



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

Distr.
Restreinte

UNEP/OzL.Pro/ExCom/32/30/Chine/Corr.1
17 novembre 2000

FRANÇAIS
ORIGINAL: ANGLAIS

COMITÉ EXÉCUTIF
DU FONDS MULTILATÉRAL AUX FINS
D'APPLICATION DU PROTOCOLE DE MONTRÉAL
Trente-deuxième réunion
Ouagadougou, 6-8 décembre 2000

Rectificatif

PROPOSITION DE PROJET : CHINE

Remplacez l'information de la Fiche d'évaluation du projet, mousse rigide, « Remplacement du CFC-11 par le HCFC-141b dans la fabrication de mousse de polyuréthane rigide isolante à vaporiser dans 26 entreprises », à la page 3, par ce qui suit.

Remplacez

Coûts différentiels d'exploitation c)	5 681 498	par	4 979 568
Coût total du projet (a+b+c)	8 977 098	par	8 275 168
Montant demandé (\$US)	6 956 762	par	6 859 828
Rapport coût-efficacité (\$US/kg)	7,80	par	7,72
Agence d'exécution	PNUD	par	ONUDI

Recommandations du Secrétariat			
Montant recommandé (\$US)			6 859 828
Incidences du projet (tonnes PAO)		par	891,40
Rapport coût-efficacité (\$US/kg)			7,72
Coûts d'appui de l'agence d'exécution (\$US)			764 581
Coût total pour le Fonds multilatéral			7 624 409

Remplacez la page 10 par la page 10 ci-jointe.

Remplacez la page 21 par la page 21 ci-jointe.

Remplacez la page 26 par la page 26 ci-jointe.

Conclusion

7. Les projets sont soumis aux fins d'examen individuel pour les raisons énoncées ci-dessus.

8. Le Comité exécutif pourrait souhaiter demander au gouvernement de la Chine d'encourager les entreprises concernées à accélérer le processus de restructuration et à négocier par la suite le financement des reconversions selon les résultats de la rationalisation industrielle et de la négociation des droits de licence. Une telle solution exigerait le retrait des deux projets aux fins de présentation à une date ultérieure. Cette approche pourrait n'avoir aucune influence sur la date d'achèvement éventuelle car la rationalisation industrielle dont il est question dans les propositions de projet actuelles pourrait retarder la mise en œuvre des projets, même si ceux-ci sont approuvés tels quels.

Mousse rigide

9. Le Secrétariat et l'ONUDI ont terminé leurs délibérations sur le calcul des coûts différentiels d'exploitation du projet et ont conclu un accord fondé sur les prix suivants :

CFC-11 :	1,30 \$US/kg
HCFC-141b :	2,40 \$US/kg
Polyol à base de CFC-11 :	1,32 \$US/kg
Polyol à base de HCFC :	2,15 \$US/kg

Par contre, le prix des produits chimiques doit être réévalué régulièrement à cause des développements au sein de l'industrie du polyuréthane en Chine.

10. Les coûts convenus sont les suivants :

Coûts différentiels d'investissement, comprenant	3 295 600 \$US
10 % pour les imprévus	
Coûts différentiels d'exploitation	4 979 568 \$US
Coût total du projet	8 275 168 \$US
Subvention admissible	6 859 828 \$US

Le montant de 6 859 762 \$US est recommandé pour approbation générale.

RECOMMANDATIONS

11. Le Secrétariat du Fonds recommande l'approbation générale du projet parapluie de 26 entreprises et des coûts d'appui connexes au niveau de financement indiqué dans le tableau ci-dessous.

	Titre du projet	Coût du projet (\$US)	Coûts d'appui (\$US)	Agence d'exécution
c)	Remplacement du CFC-11 par le HCFC-141b dans la fabrication de mousse de polyuréthane rigide isolante à vaporiser dans 26 entreprises	6 859 828	764 581	ONUDI

FICHE D'ÉVALUATION DE PROJET CHINE

SECTEUR : Réfrigération Consommation sectorielle de SAO (1999) : 16 065 tonnes PAO

Seuil de coût-efficacité du secteur : Domestique 13,76 \$US/kg

- a) Élimination du CFC-11 par la reconversion à une technologie à base de cyclopentane, et du CFC-12 par la reconversion à une technologie à base d'isobutane (600a) dans la fabrication de congélateurs domestiques à l'usine de congélateurs n° 2 de Qingdao Haier
- b) Remplacement du CFC-11 par le cyclopentane et du CFC-12 par le l'isobutane dans la fabrication de réfrigérateurs à Little Swan Electric (Jingzhou) Co. Ltd.

Données relatives au projet	Domestique	
	Qingdao Haier n° 2	Little Swan
Consommation de l'entreprise (tonnes PAO)	180,83	211,95
Incidences du projet (tonnes PAO)	180,83	211,95
Durée prévue du projet (mois)	36	36
Montant initial demandé (\$US)	1 138 687	3 204 521
Coût final du projet (\$US)		
Coûts différentiels d'investissements a)	830 580	1,959,800
Fonds pour imprévus b)	83 058	190,680
Coûts différentiels d'exploitation c)	225 049	241,836
Coût total du projet (a+b+c)	1 138 687	2,392,316
Participation locale au capital (%)	100 %	100 %
Pourcentage des exportations (%)	0 %	0 %
Montant demandé (\$US)	0	2 392 316
Rapport coût-efficacité (\$US/kg)	4,53	11,28
Confirmation du financement de contrepartie?	Oui	Oui
Agence nationale de coordination	SEPA	
Agence d'exécution	PNUD	ONUDI

Recommandations du Secrétariat		
Montant recommandé (\$US)		2 392 316
Incidences du projet (tonnes PAO)		211,95
Rapport coût-efficacité (\$US/kg)		11,28
Coûts d'appui de l'agence d'exécution (\$US)		273 155
Coût total pour le Fonds multilatéral		2 665 471

Les coûts différentiels d'exploitation ont été modifiés en fonction du prix plus récent des produits chimiques en Chine

11. Tous les coûts différentiels d'investissement et d'exploitation ont été convenus entre le Secrétariat et l'ONUDI.

RECOMMANDATIONS

1. Le Secrétariat recommande l'approbation générale du projet Little Swan et des coûts d'appui connexes au niveau de financement indiqué dans le tableau ci-dessous.

	Titre du projet	Coût du projet (\$US)	Coûts d'appui (\$US)	Agence d'exécution
b)	Remplacement du CFC-11 par le cyclopentane et du CFC-12 par le l'isobutane dans la fabrication de réfrigérateurs à Little Swan Electric (Jingzhou) Co. Ltd.	2 392 316	273 155	ONUDI