



Programme des
Nations Unies pour
l'environnement



Distr.
RESTREINTE

UNEP/OzL.Pro/ExCom/29/44
30 octobre 1999

FRANÇAIS
ORIGINAL: ANGLAIS

COMITÉ EXÉCUTIF DU
FONDS MULTILATÉRAL AUX FINS
D'APPLICATION DU PROTOCOLE DE MONTRÉAL
Vingt-neuvième réunion
Beijing, 24-26 novembre 1999

PROPOSITION DE PROJET: PAKISTAN

Ce document comprend les observations et les recommandations du Secrétariat du Fonds sur la proposition de projet suivante :

Mousses

- Reconversion du CFC-11 à une technologie à base d'eau dans la fabrication de semelles de chaussures en mousse de polyuréthane rigide à Jaguar Industries

BIRD

FICHE D'ÉVALUATION DE PROJET PAKISTAN

SECTEUR : Mousses Consommation sectorielle d'ODS (1997) : 2 088,1 tonnes ODP

Seuil de coût-efficacité du sous-secteur : Pellicule externe intégrée 16,86 \$US/kg

Titre du projet :

- a) Reconversion du CFC-11 à une technologie à base d'eau dans la fabrication de semelles de chaussures en mousse de polyuréthane rigide à Jaguar Industries

Données relatives au projet	Pellicule externe intégrée
	Jaguar
Consommation par l'entreprise (tonnes ODP)	40,00
Incidences du projet (tonnes ODP)	40,00
Durée prévue du projet (mois)	24
Montant initial demandé (\$US)	279 280
Coût final du projet (\$US) :	
Surcoûts d'investissement a)	140 000
Coût des imprévus b)	14 000
Surcoûts d'exploitation c)	125 280
Coût total du projet (a+b+c)	279 280
Participation locale au capital (%)	100 %
Pourcentage des exportations (%)	0 %
Montant demandé (\$US)	279 280
Rapport coût-efficacité (\$US/kg)	6,98
Confirmation du financement de contrepartie?	
Agence nationale de coordination	Ministry of Environment, Local Government & Rural Development
Agence d'exécution	BIRD

Recommandations du Secrétariat	
Montant recommandé (\$US)	279 280
Incidences du projet (tonnes ODP)	40,00
Rapport coût-efficacité (\$US/kg)	6,98
Coûts d'appui de l'agence d'exécution (\$US)	36 306
Coût total pour le Fonds multilatéral (\$US)	315 586

DESCRIPTION DU PROJET

Informations sur le secteur

- Dernière consommation totale ODS disponible (1997)	2088,1	tonnes ODP
- Consommation de référence* des substances du Groupe I de l'Annexe A (CFC)	1679,4	tonnes ODP
- Consommation des substances du Groupe I de l'Annexe A pour 1998		Données manquantes
- Consommation de référence des CFC pour le secteur des mousses		Données manquantes
- Consommation des CFC dans le secteur des mousses en 1998		Données manquantes
- Fonds approuvés pour les projets d'investissement dans le secteur des mousses à compter de fin 1998	4 995 531	\$US
- Quantité de CFC à éliminer dans le secteur des mousses à compter de fin 1998	742,9	tonnes ODP
- Quantité de CFC éliminée dans le secteur des mousses à compter de fin 1998		0 tonnes ODP

* La consommation de référence des substances réglementées de l'Annexe A représente la consommation pour la période de 1995 à 1997 inclus.

1. Jaguar industries a utilisé 40 tonnes de CFC-11 en 1998 pour la fabrication de semelles de chaussures en mousse de polyuréthane. Cette fabrication doit être reconvertie à une technologie de polyester à base d'eau. Le projet comprend l'adaptation de cinq générateurs à basse pression qui seront munis de systèmes de contrôle thermique (20 000 \$US chacun). Les autres coûts incluent les essais (20 000 \$US), la formation et le transfert de technologie (20 000 \$US) et des imprévus de 10 % (14 000 \$US). Les surcoûts de fonctionnement pour deux ans sont aussi compris (125 280 \$US). Les observations de l'évaluateur technique ont été prises en compte dans la révision du calcul des surcoûts de fonctionnement.

Incidence du projet

2. Les 40 tonnes ODP à éliminer dans ce projet représentent 2,4 % de la consommation de référence du Pakistan pour les substances du Groupe I de l'Annexe A.

OBSERVATIONS ET RECOMMANDATIONS DU SECRÉTARIAT

OBSERVATIONS

1. Le Secrétariat et la Banque mondiale sont convenus des coûts du projet.

RECOMMANDATION

1. Le Secrétariat du Fonds recommande l'approbation générale du projet Jaguar Industries et des coûts d'appui connexes aux niveaux de financement ci-dessous.

	Projet	Coût du projet (\$US)	Coût d'appui (\$US)	Agence d'exécution
a)	Reconversion du CFC-11 à une technologie à base d'eau dans la fabrication de semelles de chaussure en mousse de polyuréthane rigide à Jaguar Industries	279 280	36 306	BIRD