

Des informations relatives aux contrats importants obtenus par les entreprises françaises et bénéficiant d'une garantie Coface pour le compte de l'Etat sont publiées et mises à jour chaque trimestre.

Outre les données relatives à l'exportateur, au contenu et au montant du contrat, le tableau décrit, pour les projets les plus significatifs, les données essentielles sur leurs conséquences en matière d'environnement (cf. les lignes directrices de Coface) et, le cas échéant, les exigences de Coface en la matière.

1) Contrats à l'exportation supérieurs à 10 millions d'euros garantis au cours du 1er trimestre 2006

Pays	Entreprise	Objet	Montant garanti <i>En millions d'euros (sauf précision autre)</i>
Algérie	Sidel	<p>5 lignes complètes d'embouteillage pour bouteilles PET.</p> <p>Les équipements associés à ce contrat sont destinés à deux projets distincts : d'une part, le remplacement d'une ligne d'embouteillage d'huile végétale dans raffinerie existante à Bejaia, et d'autre part, la mise en place de quatre lignes d'embouteillage d'eau minérale et de boissons gazeuses dans une nouvelle usine près de Tizi Ouzou.</p> <p>Les deux projets ont été classés en catégorie B sur le plan environnemental. Située dans une zone industrielle, la raffinerie d'huile végétale respecte la réglementation locale et les standards internationaux. Le nouvel équipement ne correspond pas à une augmentation de la production d'huile mais à des modifications dans le conditionnement.</p> <p>La nouvelle usine d'embouteillage a pour objectif la valorisation d'une source. L'installation en elle-même ne devrait pas avoir d'impact majeur sur l'environnement en terme de rejets atmosphériques ou d'effluents liquides.</p>	19,6

Pays	Entreprise	Objet	Montant garanti <i>En millions d'euros (sauf précision autre)</i>
Algérie	Société des eaux de Marseille	<p>Réhabilitation du réseau d'eau potable de groupement urbain de Constantine.</p> <p>Projet classé en catégorie B sur le plan environnemental. Dossier au comptant. Le contrat consiste en un ensemble d'études, de mise en place d'outils d'assistance à l'exploitation et de travaux visant à la réhabilitation du réseau de distribution d'eau potable de la ville de Constantine.</p> <p>Compte tenu de la situation de pénurie chronique vécue par les habitants de Constantine comme de la plupart des grandes villes algériennes, ce projet constitue certainement une avancée pour l'environnement et la population locale. Il devrait permettre, outre une amélioration de la situation par la réparation des fuites, la mise en place d'une stratégie à long terme de gestion de la distribution de l'eau dans la wilaya.</p>	18,6
Chili	Alstom Transport	<p>Métro de Santiago : matériel roulant pour Ligne 1 et Ligne 2 (85 voitures).</p> <p>Projet classé en catégorie C sur le plan environnemental. Le dossier concerne la livraison de matériel roulant pour les lignes 1 et 2 du métro de Santiago. La ligne 1 (Est-Ouest), la plus ancienne du réseau, est en opération depuis 1975. La ligne 2 (Nord-Sud) est en opération depuis 2000. Elle a fait l'objet d'extensions (deux stations au nord, et deux stations au sud), inaugurées en septembre et décembre 2004. Le contrat est cependant plutôt associé à un renouvellement et à une densification du matériel roulant existant qu'à l'extension de la ligne 2 (dont les travaux sont par ailleurs terminés).</p>	50,0
Chine pour Algérie	Cegelec	<p>Fourniture, montage et mise en service de lots électriques de l'aéroport d'Alger.</p> <p>Projet classé en catégorie B sur le plan environnemental. Dossier au comptant. Le projet global concerne la construction d'une nouvelle aérogare (terminal) sans création de nouvelles pistes ou extension de celles existantes. L'ossature en béton a déjà été réalisée. Les limites du complexe aéroportuaire ne seront pas modifiées et aucune acquisition supplémentaire de terrain n'est nécessaire. L'impact additionnel du projet sur l'environnement au regard de la situation existante sera limité.</p>	17,8

Pays	Entreprise	Objet	Montant garanti <i>En millions d'euros (sauf précision autre)</i>
Iran	Alstom Power Conversion	<p>Etudes, fourniture, montage et mise en service « clé en main » de 5 systèmes de compensation de réseau (SVC) destinés à une aciérie électrique.</p> <p>Projet classé en catégorie C sur le plan environnemental. Les systèmes de compensation réseau, condensateurs permettant de stabiliser et d'amortir les chocs électriques pour les autres utilisateurs du réseau, sont destinés à une aciérie déjà existante et n'impliquent aucune modification des infrastructures de production.</p>	15,8
Maroc	Thales International Systems	<p>Système de titres identitaires (logiciels, matériels, tests, 20 mois de matériaux pour les lots témoins, validation du système et production).</p> <p>Projet classé en catégorie C sur le plan environnemental (impact environnemental direct considéré comme limité).</p>	40,1
Ukraine	Air Liquide	<p>2 unités de production de gaz industriels (2000t/j d'oxygène chacune), études, équipements et supervision de montage et démarrage.</p> <p>Projet classé en catégorie B sur le plan environnemental.</p> <p>Le projet consiste en la modernisation et l'extension du complexe sidérurgique d'Alchevsk, en Ukraine.</p> <p>La fourniture des deux unités de gaz industriel, en elle-même neutre sur le plan environnemental, a des aspects positifs en permettant le remplacement d'équipements obsolètes et polluants par des technologies modernes conformes aux standards internationaux (convertisseurs à oxygène, coulée continue. Compte tenu de l'important programme de modernisation des installations dans lequel s'inscrit cette opération, son impact devrait être, une fois ce programme achevé, plutôt bénéfique au regard de la situation environnementale actuelle.</p>	53,5

Ukraine	Air Liquide	Une unité de production de gaz industriel à Zaporizhstal. Projet classé en catégorie C sur le plan environnemental. Le projet consiste en remplacer l'unité existante de production de gaz industriels du complexe sidérurgique de Zaporizhstal (sud-est de l'Ukraine), sans que cet investissement soit lié à une extension de production du complexe. L'unité de production de gaz (oxygène et azote) fonctionne sur la base d'une compression de l'air, procédé dont les impacts potentiels sur l'environnement sont très limités.	29,4
----------------	--------------------	---	-------------

2) Aéronautique

Airbus a bénéficié des garanties de Coface, au cours de cette même période, pour la livraison de :

- dix-sept appareils : 1 A340-600, 1 A330-300, 1 A330-200, 1 A321-200, 9 A320-200, 4 A319-100.
- aux compagnies aériennes suivantes : ACG, AER CAP, ILFC, Austrian, Air Asia, Qatar Airways, Czech Airlines, Royal Air Maroc,
- pour un montant total ainsi garanti de 326 MUSD.

Des informations relatives aux contrats importants obtenus par les entreprises françaises et bénéficiant d'une garantie Coface pour le compte de l'Etat sont publiées et mises à jour chaque trimestre.

Outre les données relatives à l'exportateur, au contenu et au montant du contrat, le tableau décrit, pour les projets les plus significatifs, les données essentielles sur leurs conséquences en matière d'environnement (cf. les lignes directrices de Coface) et, le cas échéant, les exigences de Coface en la matière.

1) Contrats à l'exportation supérieurs à 10 millions d'euros garantis au cours du 2ème trimestre 2006

Pays	Entreprise	Objet	Montant garanti <i>En millions d'euros (sauf précision autre)</i>
Algérie	TSO	<p>Fourniture et travaux de rénovation de la caténaire 3.000V courant continu du tronçon Bouchegouf-Souk Ahras</p> <p>Projet classé en catégorie C sur le plan environnemental. Le tracé du tronçon (trente kilomètres environ dans l'est algérien) n'est pas modifié et aucune nouvelle infrastructure ne sera réalisée. En l'absence de rénovation, la vétusté des installations électriques actuelles aurait pu nécessité le retour à une traction des trains par locomotive diesel.</p>	10,23
Bermudes	AMEC SPIE Capag	Construction d'un gazoduc de 320 km en diamètre 36 avec antennes, vannes, gares de racleur, stations de mesure, générateur, fibres optiques, Scada et autres facilités (Yemen LNG Gas Pipeline Project)	119 ,7

Pays	Entreprise	Objet	Montant garanti <i>En millions d'euros (sauf précision autre)</i>
		<p>Projet au comptant, classé en catégorie A sur le plan environnemental. Il s'inscrit dans le projet global Yemen LNG, comprenant également une usine de liquéfaction de gaz. Le projet global fait aujourd'hui l'objet d'une analyse environnementale approfondie dans le cadre de l'instruction de la demande de crédit acheteur. L'étude d'impact du projet Yemen LNG ainsi qu'une description des principales mesures d'atténuation et de compensation des impacts sont disponibles sur le site www.yemenlng.com. S'agissant du seul projet de gazoduc au comptant (i.e. sans financement associé), il a été vérifié que les aspects du plan de gestion environnemental de la construction de la responsabilité du constructeur sont conformes aux standards internationaux.</p>	

2) Aéronautique

Airbus a bénéficié des garanties de Coface, au cours de cette même période, pour la livraison de :

- quinze appareils : 3 A330-300, 3 A330-200, 2 A321-200, 4 A320-200, 1 A319-111, 2 A319-100.
- aux compagnies aériennes suivantes : ACG, ILFC, Air Asia, KLM, Czech Airlines, Qatar Airways, Turkish Airlines, Cebu Air, AZAL,
- pour un montant total ainsi garanti de 339,9 MUSD.

Des informations relatives aux contrats importants obtenus par les entreprises françaises et bénéficiant d'une garantie Coface pour le compte de l'Etat sont publiées et mises à jour chaque trimestre.

Outre les données relatives à l'exportateur, au contenu et au montant du contrat, le tableau décrit, pour les projets les plus significatifs, les données essentielles sur leurs conséquences en matière d'environnement (cf. les lignes directrices de Coface) et, le cas échéant, les exigences de Coface en la matière.

1) Contrats à l'exportation supérieurs à 10 millions d'euros garantis au cours du 3ème trimestre 2006

Pays	Entreprise	Objet	Montant garanti <i>En millions d'euros (sauf précision autre)</i>
Algérie	Alcatel Cit	<p>Acquisition d'équipements et services nécessaires à l'extension d'un réseau de téléphone mobile GSM</p> <p>Projet classé en catégorie C sur le plan environnemental.</p>	161,0
Bulgarie	Alstom Power Centrales	<p>Réalisation d'une centrale électrique au lignite d'une capacité de 2 x 300MW</p> <p>Projet classé en catégorie A sur le plan environnemental. Il s'agit de la construction d'une nouvelle centrale à lignite de 670 MW destinée à remplacer une centrale existante de 200 MW. Ce projet s'inscrit dans le cadre des efforts de modernisation des équipements énergétiques de la Bulgarie pour son adhésion à l'Union Européenne et intervient dans un environnement dégradé par plusieurs</p>	110,0

Pays	Entreprise	Objet	Montant garanti <i>En millions d'euros (sauf précision autre)</i>
		<p>décennies d'exploitation de lignite (mine et deux autres centrales à proximité immédiate).</p> <p>Le projet s'est engagé à respecter les normes environnementales européennes. En particulier, la centrale doit respecter les standards les plus contraignants en matière d'émissions atmosphériques (dioxyde de soufre, poussières et oxydes d'azote). Elle est en outre conçue pour ne rejeter aucun effluent liquide. Les équipements anti-pollution génèreront un volume important de déchets, dont le transport et le stockage ont été inclus dans la due diligence environnementale.</p> <p>Dans le respect de la réglementation européenne, le projet a obtenu un permis IPPC et fera l'objet d'un monitoring par les autorités locales et les prêteurs, dont Coface, durant la période de construction, puis d'exploitation.</p>	
Chine	Stein Heurtey	<p>Réalisation d'une ligne de recuit</p> <p>Projet classé en catégorie B sur le plan environnemental. Dossier au comptant. Le projet concerne la fourniture d'une ligne de recuit pour tôle forte destinée à l'usine de Baosteel, dans la banlieue de Shanghai (district de Baoshan). Son principal impact potentiel sur l'environnement a trait aux émissions atmosphériques des fours. Celles-ci sont conformes aux standards internationaux applicables, en particulier s'agissant des oxydes d'azote (NOx), des poussières et du dioxyde de soufre (SO2).</p>	19,5
Chine	Alstom Power Hydro	<p>Etude fourniture et montage de 4 turbines-pompes/alternateurs, équipements auxiliaires et système de contrôle commande pour la centrale 4 x 300 MW de Baoquan (stockage de l'électricité par turbinage pompage)</p>	84,3

Pays	Entreprise	Objet	Montant garanti <i>En millions d'euros</i> <i>(sauf précision autre)</i>
		<p>Projet classé en catégorie A sur le plan environnemental. Dossier au comptant. Le projet est situé dans la province du Henan, à proximité de la ville de Baobi (80 Km de Zhengzhou) dans la vallée de la rivière Yuhe. La zone est caractérisée par l'agriculture irriguée. La capacité de l'installation s'élèvera à 1 200 MW Le réservoir bas correspond au réservoir du barrage existant de Baoquan, qui sera surélevé de 16 m. Un réservoir supérieur sera creusé pour permettre un stockage d'environ 8 millions de m³. Le projet nécessite le déplacement de 200 personnes environ (66 familles) dont les terres agricoles seront inondées par l'élargissement du réservoir bas. Ces familles seront réinstallées dans le village de Xinan situé à proximité, qui possède toutes les infrastructures requises. Un terrain irrigué d'environ 1800 m² leur sera en outre fourni. L'impact du projet sur l'hydrologie locale peut être considéré comme assez limité dans la mesure où le projet intervient sur un cours d'eau déjà artificialisé. Enfin l'étude d'impact intègre les grandes lignes d'un plan de gestion environnemental du projet.</p>	
Chine	Alstom Power Hydro	<p>Etude fourniture et montage de 8 turbines-pompes/alternateurs, équipements auxiliaires et système de contrôle commande pour la centrale 8 x 300 MW de Huizhou (stockage de l'électricité par turbinage pompage)</p> <p>Projet classé en catégorie A sur le plan environnemental. Dossier au comptant. Le projet est situé dans la province du Guangdong. La station est construite dans le bassin versant de la rivière Dongjiang, à 20 km de la ville de Huizhou. La capacité de l'installation s'élèvera à 2400 MW.</p>	167,6

Pays	Entreprise	Objet	Montant garanti <i>En millions d'euros (sauf précision autre)</i>
		<p>Les réservoirs seront créés dans deux petits bassins versants, celui de la rivière Xiaojinghe (bassin supérieur Fanjiantan), et celui de la rivière Ronglixu (bassin inférieur Catou). Ces deux rivières ont déjà fait l'objet de développements hydrauliques de petite capacité (9,7 MW au total pour la Xiaojinghe, 1,28 MW pour la Rongxili). Le projet entraînera le déplacement de 30 personnes au niveau du réservoir supérieur et de 1022 personnes du fait de la création du réservoir inférieur. L'étude d'impact indique qu'un tiers environ de ces familles a choisi une compensation monétaire et ne s'inscrit pas dans le cadre des plans de réinstallation mis en place. Parmi les 700 personnes restantes, 200 seront réinstallées dans le village voisin de Zhuhanhu, et 500 dans une zone située au sud de la rivière Dongjiang. Outre une habitation, un terrain d'environ 450 m² par personne leur sera alloué, correspondant à la moyenne d'exploitation dans la région.</p> <p>Le bassin supérieur aura un impact sur la réserve naturelle de Xiangtoushan, mais d'une ampleur limitée (inondation d'environ 0,22 % de la surface totale de la réserve).</p> <p>Enfin l'étude d'impact intègre les grandes lignes d'un plan de gestion environnemental du projet.</p>	
Chine	Alstom Power Hydro	<p>Etude fourniture et montage de 4 turbines-pompes/alternateurs, équipements auxiliaires et système de contrôle commande pour la centrale 4 x 300 MW de Bailianhe (stockage de l'électricité par turbinage pompage)</p> <p>Projet classé en catégorie A sur le plan environnemental. Dossier au comptant. Le projet est situé dans la province du Hubei, à proximité de la ville de Huanggang.</p>	96,7

Pays	Entreprise	Objet	Montant garanti <i>En millions d'euros (sauf précision autre)</i>
		<p>La capacité de l'installation s'élèvera à 1 200 MW.</p> <p>Le réservoir bas correspond au réservoir du barrage existant de Bailianhe, qui sera surélevé de quelques mètres. Le projet entraînera le déplacement de 982 personnes (dont 109 personnes au niveau du réservoir supérieur). Les personnes déplacées devraient être réinstallées à proximité immédiate, dans la partie de leur propre village non submergée ou dans les villages voisins.</p> <p>Le projet s'intègre dans un environnement a priori déjà artificialisé du fait de l'existence du réservoir de Bailianhe. D'un point de vue hydrologique, ce nouveau projet n'aura donc pas a priori d'impact majeur.</p>	
Irlande	ATR	Vente de 4 ATR 42-500	17,9
Kazakhstan	Eurocopter	Vente de 2 Dauphin AS 365 ainsi que de la logistique associée	14,5
Russie	Darlet Marchant Technologie	<p>Fourniture clé en main d'une 2^{ème} usine de fabrication de film plastique polypropylène bi-orienté BOPP</p> <p>Projet classé en catégorie B sur le plan environnemental. Le projet concerne la construction d'une nouvelle unité de production de films plastiques pour l'emballage de produits alimentaires, située dans la zone industrielle pétrochimique déjà existante en périphérie de Nijni – Novgorod. Les émissions atmosphériques sont limités (chaudière de faible puissance alimentée au gaz naturel) et conformes aux standards Banque Mondiale. Le circuit de refroidissement fonctionnant en cycle fermé, il n'y a pas d'effluents rejetés dans l'environnement. Les principaux déchets (rebuts et découpes) sont recyclés dans le procédé de production.</p>	12,8

Pays	Entreprise	Objet	Montant garanti <i>En millions d'euros</i> <i>(sauf précision autre)</i>
Russie	Bouygues Batiment International	<p>Construction d'un hôtel 5 étoiles à Ekaterinbourg avec 300 chambres et une surface hors œuvre estimée à 35.000 m2.</p> <p>Projet classé en catégorie B sur le plan environnemental. Le complexe hôtelier comprendra 300 chambres, deux restaurants, six salles de réunions (centre d'affaires), une salle de banquet, un club de sport (y compris piscine intérieure), et les installations de support (cuisines, buanderie, administration...) nécessaires. Un parking attenant de 135 places (4 000 m2) sera en outre créé. L'ensemble constituera un immeuble de 19 étages. La construction est située en zone urbaine (centre d'Ekaterinbourg). Le terrain a déjà été terrassé sur une grande partie de sa superficie et est clôturé de façon adéquate pour interdire l'accès au chantier. Dans l'ensemble les impacts environnementaux du projet, principalement liés aux travaux de construction (émissions des équipements lourds, nuisances sonores, collecte et traitement des eaux usées, stockage des substances toxiques ou dangereuses, ...) sont maîtrisés conformément aux standards internationaux.</p>	77,6
Tunisie	Alcatel Cit	<p>Contrat cadre d'extension de réseau GSM pour une durée de un an.</p> <p>Project classé en catégorie C sur le plan environnemental.</p>	48,3

2) Aéronautique

Airbus a bénéficié des garanties de Coface, au cours de cette même période, pour la livraison de :

- dix-sept appareils :2 A330-200, 2 A321-200, 1 A320-200, 12 A319-100.
- aux compagnies aériennes suivantes : CEBU AIR, TURKISH AIRLINES, LAN AIRLINES, A.C.G.,
- pour un montant total ainsi garanti de 259,6 MUSD.

Des informations relatives aux contrats importants obtenus par les entreprises françaises et bénéficiant d'une garantie Coface pour le compte de l'Etat sont publiées et mises à jour chaque trimestre.

Outre les données relatives à l'exportateur, au contenu et au montant du contrat, le tableau décrit, pour les projets les plus significatifs, les données essentielles sur leurs conséquences en matière d'environnement (cf. les lignes directrices de Coface) et, le cas échéant, les exigences de Coface en la matière.

1) Contrats à l'exportation supérieurs à 10 millions d'euros garantis au cours du 4ème trimestre 2006

Pays	Entreprise	Objet	Montant garanti <i>En millions d'euros (sauf précision autre)</i>
Chine	DMS	<p>Equipement d'une ligne de recuit continu pour bandes d'acier laminé à froid pour l'usine de Baoshan Iron and Steel Co.</p> <p>Projet classé en catégorie B sur le plan environnemental. Dossier au comptant. L'objet du contrat est la fourniture d'une ligne de recuit en continu pour bande d'acier au carbone d'une capacité de 450 000 tonnes par an pour l'usine de Yichang, dans la banlieue de Shanghai. Les spécifications en matière d'émissions atmosphériques du four de recuit (NOx, SO2 et poussières) sont conformes aux valeurs limites issues des lignes directrices Banque Mondiale, et correspondent à l'usage des meilleures technologies disponibles. Les effluents générés seront collectés et dirigés vers une station de traitement commune avec les autres unités existant sur le site.</p> <p>Il s'agit pour l'essentiel des eaux usées du décapage et des eaux usées de l'étape de dégraissage. L'existence d'un système d'ultrafiltration destiné à l'élimination des huiles et solvants, ainsi que d'une séparation magnétique permettant l'élimination (et la récupération) des fines de fer garantissent en la matière le respect des standards internationaux.</p>	13,8

Pays	Entreprise	Objet	Montant garanti <i>En millions d'euros (sauf précision autre)</i>
Chypre pour Russie	Darlet Marchant Technologie	<p>Usine de fabrication de film plastique BOPET (polyethylene terephthalate bi-orienté) Etude, fabrication, expédition, montage et assistance au démarrage de l'unité de production d'une capacité de 17250t/an.</p> <p>Projet classé en catégorie B sur le plan environnemental. Le projet concerne la construction d'une nouvelle unité de production de films plastiques pour l'emballage de produits alimentaires, située dans la zone industrielle pétrochimique déjà existante en périphérie de Nijni – Novgorod. Les émissions atmosphériques sont limités (chaudière de faible puissance alimentée au gaz naturel) et conformes aux standards Banque Mondiale. Le circuit de refroidissement fonctionnant en cycle fermé, il n'y a pas d'effluents rejetés dans l'environnement. Les principaux déchets (rebuts et découpes) sont recyclés dans le procédé de production.</p>	20,5
Finlande	ATR	Financement de 4 ATR 42-500 et rechanges	19,7
Inde	ATR	Financement de 7 ATR 72-500	30,7
Pakistan	ATR	Financement de 7 ATR 42-500 et un lot de rechanges	36 ,7
Thaïlande	DMS	<p>Un laminoir pour bande d'acier inoxydable.</p> <p>Projet classé en catégorie B sur le plan environnemental. Il concerne l'installation d'un nouveau laminoir à froid réversible de type Sendzimir pour bande d'acier inoxydable destiné à l'extension des capacités de production de l'usine Thainox de Rayong. Le principal impact environnemental est l'émission de gouttelettes d'huile. Un système d'aspiration sous hotte et de séparateur d'huile permettra d'atteindre une concentration maximale de 5 mg/Nm3 en sortie de cheminée, ce qui correspond à l'usage des meilleures technologies disponibles.</p>	14,1

Pays	Entreprise	Objet	Montant garanti <i>En millions d'euros (sauf précision autre)</i>
Turquie	John Deere	Fourniture de 3782 moteurs Diesel. Projet classé en catégorie C sur le plan environnemental. Les biens exportés (groupes électrogènes destinés à l'électrification de sites isolés) sont conformes aux normes européennes s'agissant des émissions atmosphériques et des nuisances sonores.	10,9
Venezuela	Thales E Transactions CGA	Etudes, fournitures, installation et mise en service d'un système de péages automatiques pour le métro de Caracas. Projet classé en catégorie C sur le plan environnemental. Equipement de la ligne n°4, déjà existante, du Métro de Caracas avec un système de péage "sans contact".	22,1

2) Aéronautique

Airbus a bénéficié des garanties de Coface, au cours de cette même période, pour la livraison de :

- dix appareils : 1 A330-300, 5 A321-200, 3 A320-200, 1 A320-233.
- aux compagnies aériennes suivantes : A.C.G., AEROFLOT, ILFC, QATAR AIRWAYS, TACA,
- pour un montant total ainsi garanti de 201,1 MUSD.