



Paris, le 30 avril 2009

Total et INPEX lancent les études d'ingénierie du développement offshore du projet GNL Ichthys en Australie

2, place Jean Millier
La Défense 6
92 400 Courbevoie France
Tel. : 33 (1) 47 44 58 53
Fax : 33 (1) 47 44 58 24

Jérôme SCHMITT
Bertrand DE LA NOUE
Philippe HERGAUX
Sandrine SABOUREAU
Laurent KETTENMEYER

Robert HAMMOND (U.S.)
Tel. : (1) 713-483-5070
Fax : (1) 713-483-5629

TOTAL S.A.
Capital 5 929 520 185 euros
542 051 180 R.C.S. Nanterre

www.total.com

Total annonce que la joint-venture titulaire du permis d'exploration WA-285-P en Australie (Total, 24%, INPEX, opérateur, 76%) a décidé de lancer les études d'ingénierie (Front End Engineering and Design : FEED) pour développer le champ d'Ichthys situé dans le bassin de Browse, à environ 200 kilomètres des côtes nord-ouest de l'Australie et à 850 kilomètres à l'ouest de Darwin.

Avec des réserves prouvées et probables estimées à quelque 530 millions de barils de condensats et 360 milliards de mètres cubes de gaz naturel, Ichthys compte parmi les plus importantes découvertes d'Australie et deviendra le premier projet de développement gazier d'envergure de la région du bassin de Browse.

Yves-Louis Darricarrère, Directeur général Exploration et Production de Total, a déclaré : « *le lancement du FEED sur la partie offshore d'Ichthys marque le début d'une nouvelle phase, qui permettra de définir et d'évaluer plus en détail les infrastructures nécessaires avant la décision finale d'investissement. Présent sur l'ensemble de la chaîne de gaz naturel liquéfié (GNL) dans le monde, de l'exploration et la production à la commercialisation, Total s'est engagé aux côtés d'INPEX à promouvoir le développement du projet Ichthys afin d'approvisionner les marchés en GNL* ».

À propos des études d'ingénierie (FEED)

Le FEED sur le champ d'Ichthys permettra à la joint-venture de définir les infrastructures de production de traitement et de transport qui comprendront un réseau sous-marin de collecte de gaz, une plateforme flottante de traitement de gaz, une unité flottante de production, stockage et d'expédition (FPSO) des condensats et un gazoduc jusqu'à Darwin.

Un FEED distinct, portant sur l'usine de liquéfaction du gaz d'Ichthys implantée à terre, à Darwin, a été lancé en janvier 2009. L'usine de GNL contribuera au développement de l'économie locale avec l'emploi de plus de 2 000 personnes pendant la phase de construction et d'environ 300 après sa mise en service.

À propos d'Ichthys

Le champ d'Ichthys a été découvert à l'occasion du forage du puits d'exploration Brewster 1A en 1980. INPEX a acquis le permis d'exploration en 1998 et foré huit nouveaux puits d'appréciation, avant d'être rejoint par Total mi-2006. La production, qui cible le marché asiatique, en particulier le Japon, est prévue de démarrer dans le milieu de la prochaine décennie.

Ce projet est un développement majeur pour Total. Ichthys aura une capacité de production de plus de 300 000 barils équivalent pétrole par jour, dont 100 000 barils de condensats par jour, 1,6 million de tonnes de gaz de pétrole liquéfié (GPL) par an et environ 8,4 millions de tonnes de GNL par an.

Total Exploration et Production en Australie

Outre son intérêt dans le projet Ichthys, Total opère quatre permis d'exploration en Australie et prévoit de lancer une campagne de forage début 2010. Total E&P Australia détient également des participations dans neuf autres blocs d'exploration. Une première découverte, Mimia (Total 40%, INPEX 60%), dans le permis d'exploration WA-344P à proximité d'Ichthys, a été réalisée en 2008.

Total E&P Australia a inauguré son bureau de Perth en 2008, renforçant ainsi sa présence en Australie en vue de ses activités d'exploration à venir.

En Australie, comme dans tous les pays où il exerce ses activités, le groupe Total est conscient de ses responsabilités en matière de sécurité et de protection de l'environnement. Assurer la sécurité des personnes qui travaillent sur ses projets est une priorité pour le Groupe. De même, il s'attache à réduire l'impact de ses opérations sur l'environnement dans le cadre de son engagement en faveur du développement durable.

Total et le GNL dans le monde

Acteur majeur du GNL grâce à des positions solides et diversifiées, Total est présent dans la quasi-totalité des régions de production et sur les principaux marchés du GNL. Le développement du gaz naturel liquéfié demeure un élément clé de la stratégie de développement du Groupe.

Total produit du GNL en Indonésie, au Qatar, aux Émirats Arabes Unis, à Oman, au Nigeria et en Norvège. Le démarrage de Yemen LNG en milieu de cette année, suivi de celui du train B de Qatargas 2 un peu plus tard, permettra d'augmenter de moitié environ la production de GNL du Groupe en 2010. Angola LNG, actuellement en construction, viendra compléter ce portefeuille en 2012.

De nouveaux projets de liquéfaction de gaz naturel sont actuellement à l'étude, parmi lesquels Shtokman en Russie, en partenariat avec Gazprom, ainsi que de nouveaux projets au Nigeria.

Le Groupe s'est également assuré un accès à long terme à des capacités de regazéification de GNL sur les principaux marchés consommateurs : l'Amérique du Nord (États-Unis – Sabine Pass ; Mexique – Altamira), l'Europe (France – Fos Cavou, mise en service cet été ; Royaume-Uni – South Hook, en cours de démarrage) et l'Asie (Inde – Hazira).

La décision de lancer les études d'ingénierie du projet Ichthys confirme la stratégie de croissance de Total sur ce segment. Elle souligne également la volonté du Groupe de valoriser les ressources de ce bloc australien, en étroite coopération avec INPEX.

* * * * *

Total est l'un des tout premiers groupes pétroliers et gaziers internationaux, exerçant ses activités dans plus de 130 pays. Ses 97 000 collaborateurs développent leur savoir-faire à tous les niveaux de cette industrie : exploration et production de pétrole et de gaz naturel, raffinage et distribution, gaz et énergies nouvelles et trading. Ils contribuent ainsi à satisfaire la demande énergétique mondiale, présente et future. Le Groupe est également un acteur de premier plan de la chimie. www.total.com