



Paris, le 7 avril 2010

Angola : deux nouvelles découvertes en offshore profond sur le Bloc 15/06

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

Bertrand DE LA NOUE
Sandrine SABOUREAU
Laurent KETTENMEYER
Matthieu GOT

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

TOTAL S.A.
Capital 5 871 057 210 euros
542 051 180 R.C.S. Nanterre

www.total.com

Total annonce que sa filiale, TEPA (Block 15/06), Limited, et ses partenaires ont fait deux importantes découvertes dans l'offshore profond angolais, sur les puits Nzanza-1 et Cinguvu-1.

Localisés sur le Bloc 15/06, à environ 350 kilomètres au nord-ouest de Luanda, les puits Nzanza-1 et Cinguvu-1 ont été forés par 1 400 mètres de profondeur d'eau, atteignant respectivement des profondeurs totales de 3 008 mètres et 3 023 mètres. Les puits ont rencontré des réservoirs de bonne qualité dans les formations sableuses du Miocène inférieur.

Durant les tests de production, le puits Nzanza-1 a produit plus de 1 600 barils par jour (b/j) de pétrole à 18° API. L'analyse des résultats obtenus permet d'estimer le potentiel de production sous activation des puits futurs à plus de 5 000 b/j de pétrole par puits. Sur le puits Cinguvu-1, le test de production, limité par les installations en surface, a atteint un débit de 6 400 b/j de pétrole à 23° API.

Après les découvertes faites sur les puits Sangos-1 et N'Goma-1 en 2008, ainsi que sur le puits Cabaça Norte-1 en 2009, ces nouvelles découvertes confirment le potentiel du Bloc 15/06 en Angola.

TEPA (Block 15/06), Limited, détient une participation de 15% dans le bloc 15/06, opéré par Eni.

Pôle de développement du Bloc 15/06

Les récentes découvertes sur Nzanza-1 et Cinguvu-1 sont, comme celles précédemment faites sur N'Goma-1 et Sangos-1, situées sur la partie nord-ouest du permis. Ces quatre découvertes sont en cours d'évaluation en vue de mettre en place un premier pôle de développement sur le Bloc 15/06 à partir de cette zone.

Total Exploration & Production en Angola

Total est présent en Angola depuis 1953. En 2009, la production opérée de Total en Angola a atteint 491 000 barils équivalents pétrole par jour (bep/j), et sa production en quote-part SEC* a atteint 191 000 bep/j. Cette production provient essentiellement des blocs 17, 0 et 14.

Principal actif de Total en Angola, le Bloc 17, opéré par le Groupe avec une participation de 40%, est situé en offshore profond et est composé de quatre pôles majeurs : Girassol-Rosa et Dalia actuellement en production, Pazflor, projet en cours de construction pour un démarrage de la production en 2011, et CLOV (articulé autour des découvertes de Cravo, Lirio, Orquidea et Violeta), projet dont la décision d'investissement devrait avoir lieu prochainement.

Total est également opérateur du Bloc 32 situé en offshore très profond, dans lequel il détient une participation de 30%. Douze découvertes ont été réalisées, confirmant le potentiel pétrolier du bloc. Des études de développement sont en cours pour une première zone de production située dans la partie centre/sud-est du bloc.

De plus, le projet Angola LNG de construction d'une usine de liquéfaction près de Soyo est conçu pour commercialiser les réserves de gaz naturel du pays. Ce projet, dans lequel Total détient une participation de 13,6%, sera alimenté par du gaz associé provenant des gisements des blocs 0, 14, 15, 17 et 18. Le projet est en cours de construction pour un démarrage de la production prévu en 2012.

En Angola, comme dans tous les pays où Total opère, le Groupe s'engage à développer l'industrie pétrolière locale en recrutant des collaborateurs nationaux auxquels il propose des formations professionnelles. Grâce à son ambitieux plan d'Angolanisation et de transfert de technologies, Total renforce l'économie locale et fait de l'importance accordée à l'Hygiène, la Sécurité et l'Environnement une priorité absolue. Total E&P Angola s'est doté d'une politique de responsabilité sociale transparente et solide autour de trois axes majeurs : la santé, l'éducation (ouverture de quatre lycées en province en 2009) et le développement économique local.

**SEC : Security Exchange Commission des Etats-Unis*

* * * * *

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