

CGG démarre l'étude multi-clients Davros dans la partie nord du bassin de Carnarvon

Paris, France – le 2 mars 2015

CGG a démarré le programme multi-clients Davros 3D BroadSeis™ et BroadSource™ sur la partie nord du bassin de Carnarvon sur le plateau continental du nord-ouest de l'Australie. Couvrant une surface de plus de 11 000 km², Davros sera la plus grande étude sismique jamais acquise par CGG dans la région Asie-Pacifique.

Le programme Davros est réalisé par le navire Viking Vision équipé des technologies marines BroadSeis, la solution CGG d'acquisition de haut de gamme, et BroadSource, la source sismique à très large bande de fréquences. Le navire est équipé de 12 streamers Sentinel® RD 2 Hz, le modèle le plus silencieux du marché, de 8 250 mètres de longueur. L'ensemble des données sismiques seront imagées localement grâce à notre expertise régionale et aux technologies d'imagerie les plus avancées et notamment l'imagerie profondeur (PSDM).

La configuration mise en œuvre pour cette étude doit permettre de bien imager les structures géologiques critiques pour l'optimisation des cibles de forage dans la zone Rankin Trend, caractérisée par des roches de couverture carbonatées, des structures géologiques à fort pendage, un important réseau de failles et des structures géologiques profondes et complexes. Une fois le programme multi-client Davros terminé, CGG disposera ainsi des meilleures images de l'industrie dans cette zone à fort potentiel.

Jean-Georges Malcor, Directeur Général de CGG, a déclaré : « Nous pensons que Davros révélera des opportunités d'exploration majeures de par sa localisation adjacente à d'autres découvertes importantes le long de Rankin Trend. La combinaison unique de BroadSeis et de BroadSource ainsi que l'application de nos technologies supérieures d'imagerie de subsurface, permettront d'améliorer considérablement l'interprétation des réservoirs situés dans les couches géologiques du Trias au Crétacé inférieur. Ces couches, d'une épaisseur excédant 10 km, pourraient contenir de considérables quantités d'hydrocarbures, comme le laisse penser de précédentes découvertes. »

A propos de CGG :

CGG (www.cgg.com) est un leader mondial de Géosciences entièrement intégré qui offre des compétences de premier plan en géologie, géophysique, caractérisation et développement de réservoirs à une base élargie de clients, principalement dans le secteur de l'exploration et de la production des hydrocarbures. Nos trois divisions, Equipement, Acquisition et Géologie, Géophysique & Réservoir (GGR) interviennent sur l'ensemble de la chaîne de valeur de l'exploration à la production des ressources naturelles. CGG emploie 8 500 personnes dans le monde, toutes animées par la Passion des Géosciences, qui collaborent étroitement pour apporter les meilleures solutions à nos clients.

CGG est coté sur Euronext Paris SA (ISIN: 0000120164) et le New York Stock Exchange (sous la forme d'American Depositary Shares, NYSE: CGG).



Contacts

Direction Communications
Christophe Barnini
Tél : + 33 1 64 47 38 11
E-mail : invreparis@cgg.com

Relations Investisseurs
Catherine Leveau
Tél : +33 1 64 47 34 89
E-mail : invreparis@cgg.com

