



CGGVeritas Annonce la 4^{ème} Etude de Suivi Permanent de Réservoir sur le Champ d'Ekofisk en Mer du Nord

Paris – le 7 juin 2012 – CGGVeritas annonce ce jour le démarrage d'une quatrième étude d'acquisition et de traitement des données sismiques 4D sur le champ d'Ekofisk en Mer du Nord, dans le cadre du programme pluriannuel de suivi permanent de réservoir (LoFS – Life of Field Seismic).

Cette quatrième étude démarre début juin 2012 et devrait durer un mois. Le programme utilise la solution de suivi permanent de réservoir de CGGVeritas, qui inclut l'innovation OPTOWAVE™, le câble de fond de mer en fibre optique à quatre composantes (4C) de Sercel, équipé de 16.000 capteurs. Plus de deux ans après la mise en place du réseau en fibre optique, tous les capteurs délivrent les données permettant de fournir au client les images 4D de suivi du réservoir.

Le contrôle qualité et le traitement des données de chaque étude 4D sont effectués par une équipe de spécialistes CGGVeritas basée au centre de traitement dédié de Tananger en Norvège. En complément du réseau de capteurs installé en fond de mer, une connexion, également à fibre optique, reliée à la terre permet le contrôle qualité à distance des données en temps réel. Des experts en imagerie de CGGVeritas exploitent ces données multi composantes pour générer des images sismiques 4D en haute résolution du réservoir.

Jean-Georges Malcor, Directeur Général de CGGVeritas, a déclaré: « Avec le démarrage de cette quatrième étude 4D, nous mettons en valeur OPTOWAVE et notre solution de suivi permanent de réservoir. Nous pouvons ainsi fournir à notre partenaire des données de suivi de réservoir grâce au premier déploiement mondial à grande échelle de ces technologies innovantes. Notre collaboration en R&D avec notre client va nous permettre d'améliorer la qualité des données 4D sur Ekofisk et confirme la position de CGGVeritas en tant qu'acteur de premier plan dans le domaine du suivi permanent des réservoirs ».

A propos de CGGVeritas:

CGGVeritas (www.cggveritas.com) est un leader mondial en services et équipements géophysiques. Notre société fournit une gamme étendue de services, d'équipement sous la marque Sercel, et de solutions technologiques à une base élargie de clients opérant dans le monde entier, principalement dans le secteur de l'exploration et de la production des hydrocarbures.

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

Contacts:

Relations Investisseurs

Christophe Barnini

Tel: +33 1 64 47 38 11

E-Mail: invreldparis@cggveritas.com

Communications Groupe

Antoine Lefort

Tel: +33 1 64 47 34 89

E-mail: media.relations@cggveritas.com
