

Rapport de l'OPECST sur le gaz de schiste : la stimulation au propane non inflammable, développée par ecorpStim, reconnue comme une technique alternative prometteuse à la fracturation hydraulique

Paris, le 27 novembre 2013 - **ecorpStim salue les conclusions du rapport final de l'OPECST* qui considère la stimulation au propane comme une réelle alternative à la fracturation hydraulique pour l'extraction des gaz et huiles de schiste.**

L'OPECST a rendu aujourd'hui son rapport sur « Les techniques alternatives à la fracturation hydraulique pour l'exploration et l'exploitation des hydrocarbures non conventionnels », fruit d'un an d'études, d'auditions et de déplacements sur le terrain y compris à l'étranger. Contrairement à une idée répandue, les rapporteurs constatent que « **les technologies alternatives sont plus développées qu'on ne le croit actuellement en France** », à commencer par la stimulation au propane, qu'ils identifient comme une « **alternative opérationnelle et prometteuse** ».

Développée par ecorpStim, la stimulation au propane pur (PPS) est aujourd'hui la seule technique déjà opérationnelle pour extraire des gaz et huiles de schiste **sans eau et sans additifs chimiques**. L'impact environnemental du processus d'extraction est ainsi considérablement réduit.

L'OPECST souligne par ailleurs les bénéfices apportés par l'évolution technologique proposée par ecorpStim, avec la technique de stimulation au propane non-inflammable (NFP), qui « **supprime à 100% les risques industriels liés à l'utilisation de propane traditionnel** ». Innovation majeure de l'année 2013, l'utilisation de cette forme fluorée de propane garantit en effet la sécurité des opérations aussi bien pendant les phases de stimulation que de stockage et de transport. Enfin, les plateformes de forage sur lesquelles la technologie NFP est utilisée ne font pas l'objet d'un classement SEVESO.

Plus d'informations sur la stimulation propane sur www.ecorpstim.com.

* Office Parlementaire d'Evaluation des Choix Scientifiques et Techniques

À propos de eCORP Stimulation Technologies, LLC – La société ecorpStim (eCORP Stimulation Technologies, LLC) a été créée en 2012 afin de fournir aux pays européens, ainsi que ceux dont les ressources en eau sont limitées, des alternatives à la fracturation hydraulique, à base propane pur d'utilisation domestique, et sans l'utilisation de produits chimiques. www.ecorpstim.com

A propos de eCORP International, LLC - Fondée en 1978, la société eCORP et ses précédentes organisations ont une longue expérience des activités pétrolières et gazières, notamment dans le domaine du gaz naturel, son transport, l'extraction assistée du pétrole dans les gisements classiques de propane et butane, l'exploration et la production à partir de gisements conventionnels et non conventionnels, la production d'énergie électrique, ainsi que la commercialisation de l'électricité et du gaz. La société a été précurseur dans les champs pétrolifères (« play ») de Marcellus en Pennsylvanie et dans l'Etat de New York. Son potentiel a été reconnu à l'occasion du développement du projet de stockage Stagecoach, très favorablement accueilli à New York. La société a acquis une position prospective de plusieurs millions de m² de superficie au niveau mondial. L'équipe de direction prévoit d'utiliser sa longue expérience dans le développement d'hydrocarbures pour déployer ses services de terrain et ses technologies connexes, en Europe et dans le monde, de développer son propre portefeuille, ainsi que de proposer ses services à des tiers, en tant qu'unité autonome. Stimuler avec du propane liquide pur et un agent de soutènement de faible densité constitue un excellent moyen pour l'entreprise de présenter une technologie respectueuse de l'environnement, de manière à répondre aux préoccupations concernant l'utilisation excessive d'eau et de contamination potentielle des aquifères, étant donné que le processus n'utilise pas d'eau et le propane se présente sous forme de gaz à pression et température ambiante. www.ecorpintl.com

Ce communiqué de presse contient certaines déclarations qui constituent des déclarations prospectives en vertu des lois sur les valeurs mobilières applicables. Toutes les déclarations autres que les déclarations de faits historiques constituent des déclarations prospectives. Dans certains cas, les déclarations prospectives peuvent être identifiées par des termes tels que « peut », « fera », « devrait », « prévoir », « planifier », « anticiper », « croire », « estimer », « prédire », « potentiel », « continuer » ou la forme négative de ces termes ou une terminologie comparable. Ces déclarations ne sont valables qu'à la date du présent document et nous ne nous engageons pas à mettre à jour publiquement ces déclarations prospectives, sauf en conformité avec les lois sur les valeurs mobilières applicables. Les déclarations prospectives sont fondées sur les attentes, les estimations, les projections et les hypothèses que nous considérons comme raisonnables, mais qui peuvent s'avérer inexactes et, par conséquent, l'on ne se fierait pas indûment à de telles déclarations prospectives. En plus des autres facteurs et hypothèses qui peuvent être identifiés dans le présent document, les hypothèses ont été faites concernant, entre autres : l'activité de l'industrie ; la stabilité générale de l'environnement économique et politique ; l'effet des conditions du marché sur la demande des produits et services de la société ; la capacité d'obtenir du personnel qualifié, des équipements et services d'une manière opportune et rentable ; la capacité d'exercer ses activités de façon sûre, efficiente et efficace ; la performance et les caractéristiques des différents secteurs d'activité ; l'effet des plans actuels ; le calendrier et les coûts des dépenses en capital ; les prix à venir du pétrole et du gaz naturel ; la devise, le change et des taux d'intérêt ; le cadre réglementaire en matière de préoccupations environnementales dans les territoires dans lesquels la société exerce ses activités ; et la capacité de la société à commercialiser ses produits et services avec succès. Les déclarations prospectives sont assujetties à un certain nombre de risques et d'incertitudes qui pourraient faire que les résultats réels diffèrent sensiblement de ceux anticipés. Ces risques et incertitudes comprennent notamment : la fluctuation des prix du pétrole brut et du gaz naturel ; des changements dans l'activité de forage ; les conditions économiques, politiques et économiques générales mondiales ; les conditions météorologiques ; les changements de réglementation ; l'exploitation et l'intégration réussies de la technologie ; l'acceptation par les clients de la technologie ; la réussite dans l'obtention de brevets délivrés ; le développement potentiel de technologies concurrentes par les concurrents du marché ; et la disponibilité des produits, du personnel qualifié, de la capacité de fabrication et des matières premières. En outre, les résultats réels pourraient différer considérablement de ceux anticipés dans ces déclarations prospectives en raison des facteurs de risque énoncés dans la section intitulée « Facteurs de risque » dans le rapport de gestion de la société.

Contacts presse

Mark Stauss

Director of Commercial Operations

E-mail: info@ecorpStim.com

Phone: 713-416-0280

Nadège Chapelin

H&B Communication

E-mail : n.chapelin@hbcommunication.fr

Tel : +33 (0)1 58 18 32 45

Mobile : +33 (0)6 82 92 94 42