

Paris, 10 octobre 2011
N° 17-11

COLOMBIE

Extension du champ de Sabanero au Nord-Est

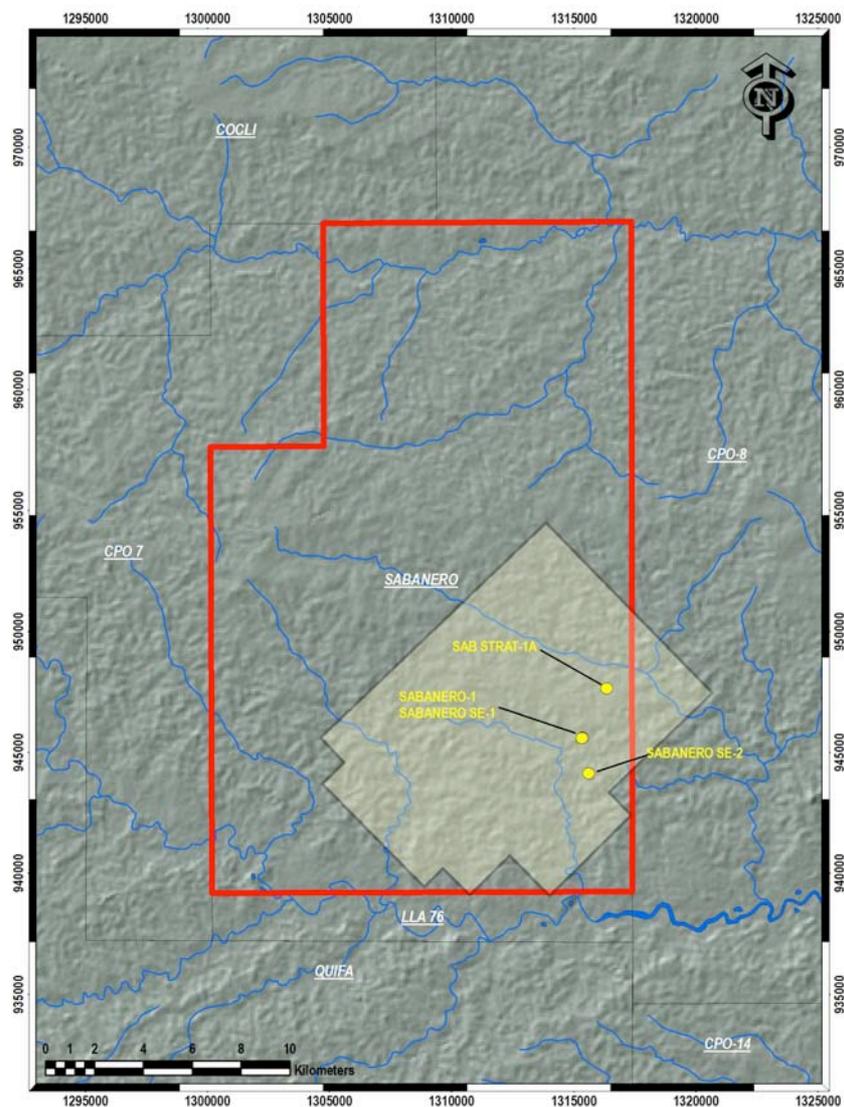


Le puits stratigraphique¹ Sab-Strat 1A a démontré la présence d'huile sur le permis de Sabanero en Colombie (Maurel & Prom opérateur - via sa filiale MP Colombia BV détenue à 50,01%). Ce puits fait partie d'un programme de forage (quatre puits fermes) établi afin de délimiter le champ de Sabanero (trois puits d'exploration déjà forés), et de mieux déterminer la localisation des plates-formes du programme d'appréciation de cette découverte. L'objectif de ce puits stratigraphique était les réservoirs de la formation Carbonera C7.



¹ Les puits stratigraphiques sont forés avec un appareil léger de type minier. Cette démarche, mettant en œuvre des équipes et des moyens réduits, permet de dégager des économies substantielles par rapport aux forages classiques. Cette méthode permet le calage des études sismiques et le prélèvement d'échantillons de roche. De tels puits ne sont généralement pas testables.

Le puits Strat-1A a été foré à 2,25 km au Nord-Est du puits de découverte Sab-1, à une profondeur de 785 m (TVDSS) et a mis en évidence de l'huile dans la formation Carbonera C7. Des échantillons d'huile ont été collectés pendant les opérations (MDT) démontrant une huile à 12° API et un contact huile-eau à 732 m (TVDSS), soit 9,3 m plus bas que le précédent contact eau-huile trouvé sur le puits Sab-1, confirmant une extension du champ de Sabanero vers le Nord-Est.



Le programme de travaux sur ce permis comporte notamment trois puits stratigraphiques additionnels, ainsi que le forage de puits d'appréciation qui devraient débuter au quatrième trimestre 2011 et continuer jusqu'au troisième trimestre 2012. Chacun des puits d'appréciation devraient être mis en test longue durée.

Une sismique 2D existante a permis de mettre en évidence des « leads » supplémentaires pour lesquels une acquisition sismique 3D de 260 km² sera entreprise en 2012 dans le but de mieux définir les objectifs, à la fois structuraux et stratigraphiques, de chacun d'entre eux.

Afin de développer ses ressources en Colombie, et notamment celles découvertes sur le permis de Sabanero, Maurel & Prom a choisi de s'associer avec la société Pacific Rubiales Energy (à hauteur de 49,99% dans M&P Colombia BV) qui jouit d'une expérience remarquable dans la production et le traitement d'huile lourde en Colombie.

Ce partenariat permet notamment au Groupe de faire financer l'ensemble des opérations de délimitation, de développement et de mise en production des ressources du champ de Sabanero.

Le permis de Sabanero, d'une surface de 434 km², a été obtenu en 2007, suite à un accord signé avec l'ANH (Association Nationale des Hydrocarbures). Il se trouve à 250 km au Sud-Est de Bogota dans le bassin des Llanos, prolifique en huile lourde, à 50 km au Nord-Est des champs de Rubiales et de Quifa.

Plus d'informations : www.maureletprom.fr

Communication :

INFLUENCES

☎ : 01 42 72 46 76

✉ : communication@agence-influences.fr

Ce document peut contenir des prévisions concernant la situation financière, les résultats, les activités et la stratégie industrielle de Maurel & Prom. Par leur nature même, les prévisions comportent des risques et des incertitudes dans la mesure où elles se fondent sur des événements ou des circonstances dont la réalisation future n'est pas certaine. Ces prévisions sont effectuées sur la base d'hypothèses que nous considérons comme raisonnables mais qui pourraient néanmoins s'avérer inexactes et qui sont tributaires de certains facteurs de risques tels que les variations du cours du brut ; les variations des taux de change ; les incertitudes liées à l'évaluation de nos réserves de pétrole ; les taux effectifs de production de pétrole ainsi que les coûts associés ; les problèmes opérationnels ; la stabilité politique ; les réformes législatives et réglementaires ou encore les guerres, actes de terrorisme ou sabotages.

Maurel & Prom est coté sur Euronext Paris – compartiment A – CAC® mid 60 - SBF120® - CAC® Mid & Small - CAC® All-Tradable - CAC® All-Share
Isin **FR0000051070** / Bloomberg **MAU.FP** / Reuters **MAUP.PA**