

# النفط والغاز

آخر أخبار الاقتصاد المحلية والعالمية زوروا موقعنا على [www.alanba.com.kw/Business](http://www.alanba.com.kw/Business)

صفحة أسبوعية متخصصة

تهتم بأخبار النفط والغاز

إعداد: أحمد مغربي

a.maghraby@alanba.com.kw

## «نفط الكويت» تفك شفرة الغاز الجوراسي قريبا

علمت «الأنباء» من مصادرها أن مجموعة الاستكشاف في شركة نفط الكويت سوف ترفع الخرائط والبيانات الخاصة بعمليات المسح الزلزالي التي تم تنفيذها لشمال الكويت مع نهاية السنة المالية الحالية. وأشارت المصادر إلى أن المعلومات المتوافرة في الوقت الراهن ممتازة جدا خاصة للتحليلات الحقلية نظرا لاستخدام مسوحات أحادية الجودة للمساعدة على إنتاج الغاز الطبيعي من حقول الشمال والنفط الخفيف والوصول للأعماق السحيقة لرؤية استكشافات جديدة. وتوقعت المصادر أن تقوم مجموعة الغاز وعلى مدار 6 أشهر كاملة بدراسة البيانات والخرائط وتحديد أماكن الآبار ومن ثم البدء في عمليات الحفر وتطوير الآبار.

بسبب عطل في وصيانة دورية لوحدة تكرير النفط الخام.. والعودة للطاقة المعتادة نهاية يناير الجاري

## الطاقة التكريرية لمصفاة الشعبية تنخفض إلى 130 ألف برميل يوميا



**صيانة لوحدة «إتش أويل» وأخرى لوحدة الكبريت في مارس المقبل ووحدات فرعية تدخل الصيانة المجدولة**

**تعيين مستشار فني متخصص لتحديد عملية الإغلاق للوحدات وتقييم الأصول ودراسة أفضل الطرق للإغلاق**

**أرض مصفاة الشعبية ملوثة ومشبعة بمواد نفطية ويستلزم إعادة تأهيلها عقب الإغلاق في نهاية 2017**

**مقال نفطي**  
@ALTerkait\_hamad  
حمد التركيت

**أزمة أسعار النفط.. وتوصيات المجلس (3-3)**

استكمالا للتوصيات التي انطلقت من مجلس الامة بعد مناقشة انخفاض أسعار النفط وسعي الاخوة الاعضاء لاجاد حلول مستقبلية لا تتأثر بهبوط أسعار النفط.. من ذلك تنفيذ المشاريع النفطية الكفيلة بتقليل كلفة الانتاج والابقاء على الكفاءات الوطنية، وهذه التوصية مهمة ولها حس وطني كبير حيث ان الامور في القطاع النفطي تسير في عكس هذه التوصية تماما.. فكم من شركة عالمية تقدمت بحلول فنية تكنولوجية لتخفيض الانتاج وطرح سبل لزيادة فعالية الانتاج والاستفادة من المحيط البيئي للحقول النفطية، ولم تجد تلك الاطروحات من يهتم بها او يسعى لتحقيقها.. لازلنا نطالب مفتوحا بل وان التكنولوجية في تطور كبير خصوصا في مجال الاستكشافات النفطية واستخراج الغاز غير المصاحب في طبقات الارض الجيولوجية الصعبة، وهذا ما نحن بحاجة اليه اليوم وغدا.

اما الكفاءات الوطنية فإن المؤسسة اعلنت عن تطبيق قانون الخدمة الطويلة 35 سنة والاستغناء عن الذين مضوا هذا العمر في العمل.. ولا اعتراض على ذلك مادام ان الدولة تتوجه لتحقيق ذلك.

الا انه لايزال المجال مفتوحا حول استخدام تلك الخبرات والاستعانة بها كمستشارين كل في مجاله وبأجور رمزية شريطة ان خبرة هؤلاء سوق تساهم في تدريب واعطاء حلول للقيادات الشابة التي ستحل محلها في ادارة وتسجيل الشركات النفطية ولبن نجد أفضل من استشارة خبير نفطي كويتي لخدمة الكويت وابنائها.

والله من وراء القصد.  
**الخلاصة:** ان جميع التوصيات التي اقراها مجلس الامة فعالة وموضوعية، الا انه يجب ان تكون هناك خطة وبرنامج عمل يوضح كيف يتم تطبيقها ومتى سيتم ذلك وما هي الجهة او المؤسسة التي ستتولى ذلك؟ والأفستقبي هذه التوصيات المهمة جيبسة الادراج مثل غيرها من التوصيات.

## «مؤسسة البترول» تورد الغاز والنفط لـ «الكهرباء» من دون اتفاقية

ذكرت مصادر نفطية لـ «الأنباء» أن مؤسسة البترول تزود وزارة الكهرباء والماء نفط وغاز ومنتجات مكررة بسدون اتفاقية تنظم العلاقة بين الطرفين وذلك على الرغم من ضخامة الكميات التي يتم توريدها وتصل إلى 300 ألف برميل يوميا. وبلغت قيمة الكميات التي توردتها المؤسسة سنويا إلى الكهرباء ما قيمته 780 مليون دينار خلال السنة المالية الماضية 2013/ 2014، في حين بلغ رصيد «الكهرباء» ما قيمته 585 مليون دينار، معظمها تزيد فترة استحقاقها على عام كامل، وهو ما يسجل مخالفة سنوية ضد مؤسسة البترول وشركاتها التابعة. وذكرت المصادر أن الطرفين يستعجلان توقيع الاتفاقية وتم تشكيل لجان مشتركة لمناقشة جميع المواضيع المهمة والعلاقة بين الطرفين.

## «X» بير

**أسبوعان لتمويل**  
توقع مصدر نفطي في شركة البترول الوطنية أن يقدم المستشار المالي لمشروع الوقود البيئي تصورات حول عملية التمويل المقترحة للمشروع من قبل البنوك والجهات الحكومية الراغبة في عملية التمويل في غضون أسبوعين من الآن بالإضافة إلى تعيين قائد التمويل، مشيرا إلى أن شركة الوطني للاستثمار ملتزمة ببندو العقد والانتهاه من عمليات التمويل في غضون 10 أشهر من توقيع العقود.

**تعاهد بالأمر المباشر**  
قامت إحدى الشركات النفطية مؤخرا بإسناد بعض الأعمال للعرض الوحيد والأمر المباشر، وذلك بمخالفة لائحة نظام المناقصات والممارسات والعقود والمزايدات في الشركة، وقالت مصادر لـ «الأنباء» ان الشركة أخذت بالقانون ولم تراخ لتلقي عروض تنافسية من أكثر من شركة.

**أمر تغيير بنسبة 300%**  
نكرت مصادر لـ «الأنباء» عن قيام إحدى الشركات النفطية بإصدار أمر تغيير بنسبة تزيد على 300% من قيمة عقد خاص بأعمال الشحن والتخليص الجمركي والنقل، حيث ان قيمة العقد تبلغ 109 آلاف دينار وتم إصدار أمر تغيير يقدر بـ 351 ألف دينار لتمديد العقد لحين طرح المناقصة وترسيته.

**155% عمل إضافي لموظفي**  
يقولون ان موظفا في شركة ناقلات النفط الكويتية لم يلتزم بساعات العمل الإضافي المسموح بها خلال السنة وتجاوزت قيمة العمل الإضافي راتبه بنسبة هائلة للغاية تجاوزت لـ 155%، وذلك في مخالفة صريحة للائحة شؤون الموظفين في الشركة.

القرار النهائي بناء على الرأي الفني والمشورة الاقتصادية للمستشار الفني الذي سيتم تعيينه لاحقا لذلك الأمر. وبين ان الشركة تقوم حاليا بتأهيل الشركات التي يمكنها ان تقوم بدور المستشار الفني لتقييم الأصول لمصفاة الشعبية، مبينا ان شركة «بي بي» قامت بجولة مؤخرا في المصفاة بالإضافة إلى قيام عدد آخر من الشركات للاطلاع على المصفاة، وجميعهم أبدوا رغبتهم في التأهيل للمشاركة في المناقصة، وذلك لإعطائنا تصورا واضحا ومقترحات مبدئية على ضوءها سنقوم بوضع دراسة نحدد من خلالها الشروط المطلوبة في المستشار الفني وكتابة كراسة الشروط.

وذكر ان هناك تركيزا ينصب حاليا في دائرة الموارد البشرية بالتعاون مع الدائرة التجارية لوضع آلية التصرف في العمالة والعقود والمواد الموجودة في المخازن وخارجها.

وبين المصدر ان هناك إشكالية كبيرة في مصفاة الشعبية تتمثل في ارض وتربة المصفاة، حيث ان التربة ملوثة منذ إنشاء المصفاة في عام 1968، وبالتالي لابد من وضع خطة ومشاريع لإعادة تأهيل تلك التربة من جديد.

تجدر الإشارة إلى ان «الأنباء» كانت قد نشرت مؤخرا وفقا لتصريحات مسؤولين في المصفاة أن أصول مصفاة الشعبية تبلغ أكثر من مليار دينار شاملة وحدات المصفاة الرئيسية والخزانات وغرف التحكم والمباني الإدارية ووصيف التحميل.

مشيرا إلى ان المستشار سيجدد آلية التصرف في المعدات والوحدات وطرح الوسائل المناسبة للتخلص منها، اما عن طريق بيعها سكراب، وذلك للوحدات القديمة أو ان يتم بيع بعض الوحدات لبعض الدول والشركات التي ترغب في الاستفادة منها. وحول الصيانة الشاملة التي تجريها المصفاة كل 5 سنوات والتي كان آخرها في عام 2011 وتم إغلاق المصفاة بالكامل لمدة 45 يوما، قال المصدر إن تلك الصيانة يتوقع ان تكون في عام 2015 - 2016 أي قبل إغلاق المصفاة بعام واحد، وكما هو مخطط ستتمثل تلك الصيانة الدورية، مشيرا إلى ان أبراج التسخين في المصفاة يتم تبديلها كل 5 سنوات وذلك للاطمئنان على سلامة المعدات وبالتالي فإن وجود تلك المعدات يحتاج إلى السلامة والاعتمادية والريحية، وذلك للحفاظ على سلامة الموظفين.

**المستشار الفني**  
وقال ان عمل المستشار الفني ستركز في وضع خطة تتكون من 3 محاور رئيسية هي تقييم أصول مصفاة الشعبية وإيقاف العمليات وتأمين غلق المعدات فيما تتمثل الخطوة الأخيرة في تنفيذ الدراسة الخاصة بإيقاف العمليات.

وتذكر ان بعض وحدات مصفاة الشعبية يمكن الاستثمار فيها من خلال عرضها للبيع إلى دول أخرى، بيد انه شدد على ان آلية التصرف في الوحدات متروك إلى الإدارة التنفيذية لشركة البترول الوطنية لأخذ

آخر يوم عمل للمصفاة»،  
إغلاق «الشعبية»

وتطرق المصدر في حديثه المطول لـ «الأنباء» إلى ان شركة البترول الوطنية غيرت من توجهاتها الاستراتيجية لإغلاق مصفاة الشعبية بحيث تكون مع بدء تشغيل مشروع الوقود البيئي الذي يتم تنفيذه حاليا في مصفاة الأحمدية وميناء عبدالله وليس كما مخطط سابقا مع بدء عمليات مصفاة الزور المزمع إنشاؤها في جنوب الكويت، حيث ان مصفاة الزور يتوقع ان تدخل الخدمة رسميا مع بداية 2019 بطاقة تكريرية تبلغ 615 ألف برميل يوميا. وذكر ان عمليات الإغلاق الكاملة للمصفاة وحسب الخطة المرسومة ستكون قبل الموعد المقرر في نهاية 2017 بنحو 6 أشهر، وذلك لتفكيك الوحدات الرئيسية وتجهيز الخزانات والخطوط لمشروع الوقود البيئي، مبينا ان عملية الإغلاق للمصفاة ليست بالسهولة التي يمكن ان نتوقعها وإنما تأخذ وقتا وجهدا لعمليات الإغلاق وتفكيك الوحدات.

وأشار إلى ان الفترة التي تفصلنا عن إيقاف المصفاة بالكامل عامين ونصف وتلك الفترة تحتاج صيانة دورية لتعظيم المردود المالي والاقتصادي من التشغيل التجاري للوحدات. وبين ان مصفاة الشعبية ستستعين بمستشار فني عالمي متخصص لتحديد عملية الإغلاق للوحدات ودراسة أفضل الطرق للإغلاق، لاسيما وان تلك العمليات معقدة للغاية.

فريق العمل سيركز في هذه المرة على القيام ببعض الأعمال الفنية التي من شأنها إطالة فترة احتياج الوحدة للصيانة. وأوضح ان مصفاة الشعبية تحتوي على وحدتين «إتش أويل» تبلغ الطاقة التكريرية لكل وحدة 25 ألف برميل يوميا، مشيرا إلى ان تلك الوحدات تنتج الكيروسين والديزل وزيت الوقود وبعض المنتجات الخفيفة الأخرى، مبينا ان الإدارة التنفيذية للمصفاة قررت تأخير إجراء الصيانة الدورية لوحدة (إتش أويل) بحيث تدخل على الميزانية السنوية الجديدة التي ستبدأ من بداية شهر أبريل 2015.

وحول مواعيد الصيانة المجدولة للوحدات الأخرى في المصفاة، قال المصدر ان هناك صيانة دورية للوحدات الفرعية المساندة في المصفاة مثل وحدة السلفر (الكبريت) وسيتم البدء فيها على نهاية شهر مارس المقبل، بالإضافة إلى إجراء صيانة لوحدتين مهمتين في ذلك التوقيت.

وحول تنفيذ المشاريع الرأسمالية في المصفاة، ذكر المصدر ان كل المشاريع الرأسمالية توقفت في المصفاة باستثناء المشاريع الحيوية والضرورية لبعض الوحدات إلا في حالة الضرورة، مبينا ان المصفاة قامت مؤخرا بإعداد تجهيز مبني «operator shelter» بقيمة 1,5 مليون دينار. وأضاف: «إدارة المصفاة حريصة تماما على مبدأ السلامة والصحة والبيئة، لذلك فإن كل برامج الصيانة سنتنفذها المصفاة من دون توقف حتى

تجهيز مبني «operator shelter» بقيمة 1,5 مليون دينار.. وتنفيذ المشاريع الرأسمالية الضرورية فقط

علمت «الأنباء» من مصدر نفطي مطلع في مصفاة الشعبية التابعة لشركة البترول الوطنية الكويتية ان الطاقة التكريرية للمصفاة انخفضت من 200 ألف برميل يوميا إلى 130 ألف برميل يوميا، وذلك نتيجة عطل مفاجئ تعرض له وحدة تكرير النفط الخام في منتصف ديسمبر الماضي وتم تخفيض الطاقة التكريرية بناء على العطل وتنفيذ صيانة دورية للوحدة.

وتوقع المصدر ان تعود الطاقة التكريرية للمصفاة والبالغة 200 ألف برميل يوميا مع نهاية يناير 2015، وذلك عقب الانتهاء من كل الأعمال التي تنفذها دائرة الصيانة في المصفاة حاليا.

وتعتبر مصفاة الشعبية أصغر مصفاة بين 3 مصفاة تابعة لشركة البترول الوطنية وتبلغ الطاقة الإجمالية للمصافي نحو 930 ألف برميل يوميا، وتعرضت المصفاة لمشاكل تشغيلية في السابق، ومن المقرر إغلاقها بموجب خطط لتحديث قطاع التكرير في البلاد.

وقال ان دائرة الصيانة في مصفاة الشعبية لديها خطة خمسية مجدولة لتنفيذ برامج الصيانة الدورية يتم تغيرها وفقا للمستجدات الطارئة التي قد تحدث، مبينا ان المصفاة ماضية في تنفيذ كل برامج الصيانة في مواعيد المحدد، حيث ان المصفاة تستعد حاليا لإجراء صيانة في وحدة تسكير النفط الثقيل (إتش أويل)، حيث ان أعمال الصيانة الدورية للوحدة تتم سنويا، كما ان



## 8 ملايين دينار خسائر غير محققة لـ «صناعة الكيماويات» في ملكيتها بـ «القرين» حتى مساهمات مؤسسة البترول في البورصة خاسرة

شركة صناعة الكيماويات البترولية في شركة القرين بخسائر غير محققة بلغت 8 ملايين دينار، وذلك وفقا لنسبة الملكية التي تقدر بـ 10%، علما أن أعلى سعر بلغه سهم «القرين» كان قبل 6 أشهر تقريبا عند 265 فلسا وانخفض خلال التداولات ليلج 195 فلسا بنهاية الأسبوع الماضي. ووفقا لتوقعات محللين نفطيين استطلعت «الأنباء» آراءهم فإن السنة المالية 2014/2015 ستكون صعبة على مؤسسة البترول الكويتية وشركاتها التابعة، وذلك نظرا لانخفاض أسعار النفط وانخفاض مبلغ العمولة التي تقاضيها مؤسسة البترول عن كل برميل نفط يتم بيعه والبالغة 1/2.

أظهرت الانخفاضات الحادة التي تعرض لها سوق الكويت للأوراق المالية على مدار الأشهر الماضية القيعان السعري التي تعرضت لها العديد من الأسهم في السوق، وفي ظل التوقعات باستمرار التدهور لمزيد من الخسائر خلال المرحلة المقبلة ظهرت جليا الخسائر الدفترية التي تعرضت لها مساهمات مؤسسة البترول الكويتية في الشركات المدرجة، خاصة مساهمة شركة صناعة الكيماويات البترولية في شركة القرين لصناعة الكيماويات البترولية. وبالترزامن مع انخفاض أسعار النفط إلى مستويات قياسية لم يبلغها منذ 6 سنوات وفقدان النفط الكويتي لأكثر من 5% من أعلى سعر بلغه في شهر يونيو 2014، منيت مساهمات