



الزكي والشيخ طلال الخالد بتوسطان موفقي مؤسسة البترول في المعرض (محمد ماهر)



حضور كبير من قيادات القطاع النفطي والمهتمين بالنفط والغاز في المؤتمر



فاروق الزكي يقص شريط افتتاح المعرض المصاحب للمؤتمر

افتتح مؤتمر النفط والغاز أمس وألقى كلمة نيابة عن العبدالله أكد فيها أن السعر العادل للنفط يتراوح بين 90 و100 دولار للبرميل

# الزكي: التنسيق مستمر بين «مؤسسة البترول» و«الكهرباء» لتأمين احتياجات الغاز

## الرشيد: 130 مليون قدم مكعبة إنتاج «نفط الكويت» من الغاز الحر يومياً

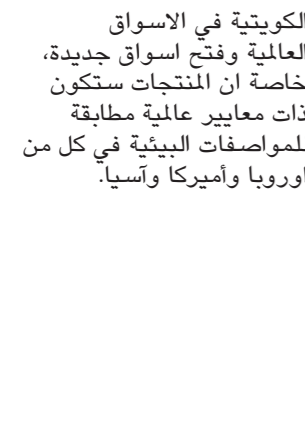
قال رئيس مجلس الادارة والعضو المنتدب في شركة نفط الكويت سامي الرشيد إن إنتاج الشركة من الغاز الحر يصل إلى 130 مليون قدم مكعبة يوميا، ومن المتوقع أن يزداد الإنتاج مع بداية موسم الصيف، حيث سيتم توافر جميع المشاكل التي واجهت الشركة في المرحلة الأولى. وفيما يتعلق بالنفط الثقيل أوضح الرشيد أن شركة نفط الكويت لاتزال تسير حسب الخطة المستهدفة لعامي 2015 و2016 للوصول إلى إنتاج 60 ألف برميل يوميا من النفط الثقيل على أن يرتفع الإنتاج إلى 270 ألف برميل يوميا في عام 2030.



سامي الرشيد

## السعد: إنتاج الكويت 1,2 مليار قدم مكعبة من الغاز يوميا من مصفاة الأحمدى

قال نائب العضو المنتدب لمصفاة الأحمدى سعد السعد إن إنتاج الكويت من الغاز يوميا من مصفاة ميناء الأحمدى يبلغ نحو 1,2 مليار قدم مكعبة، حيث يتم عمل معالجة للغاز لإنتاج ثلاثة أنواع منه (غاز الإيثين والبروبين والبيوتين). حيث يتم تسويق البروبين والبيوتين وطرحه وفقا لنظام تسليم المفتاح ولن يكون هناك أي دراسات جديدة وسيتم الاكتفاء بالدراسات التي قدمت في السابق.



أسعد السعد

من الغاز الطبيعي). وقال السعد إن البعد البيئي لمشروع الوقود البيئي مهم جدا فهو سيعمل على تقليل كميات الكبريت في الوقود المستخدم حاليا إلى أدنى المستويات الممكنة حيث سيساهم في القضاء على انبعاثات الكبريت الضارة، موضحا أن المشروع سيتم طرحه وفقا لنظام تسليم المفتاح ولن يكون هناك أي دراسات جديدة وسيتم الاكتفاء بالدراسات التي قدمت في السابق.

وحول مدى مطابقة الاسعار الحالية للنفط للاستثمارات في قطاع الكبريت بين السعد أن الاسعار في الوقت الحالي تتحرك في اتجاه تصاعدي وفقا للظروف الحالية ما يعني ان هناك هامشا للربحية سيبدأ تدريجيا كلما ازدادت اسعار النفط خاصة فيما يخص مشروع الوقود النظيف.

وأوضح السعد أن مشروع الوقود البيئي سيتم تنفيذه بالتزامن مع تنفيذ مشروع المصفاة الجديدة وسيعزز من فرص تسويق المنتجات

## العوضي: 1,5 مليار دولار أرباح «البترول الوطنية» حتى نهاية فبراير الماضي

قال نائب العضو المنتدب للمشاريع في شركة البترول الوطنية حاتم العوضي إن أرباح شركة البترول الوطنية بلغت نحو 1,5 مليار دولار حتى نهاية فبراير الماضي، مشيرا إلى أن الاستثمار في قطاع الكبريت يعد مربحا في أغلب الأحيان ما يعني أن هناك ميزة لوجود هذه الصناعة بالكويت. ولفت العوضي إلى أن الشركة لاحظت من خلال طرح 4 مشاريع خلال الـ 6 أشهر الماضية إقبالا كبيرا من قبل الشركات الآسيوية وعلى رأسها الشركات الكورية، ونتيجة لتدني هامش الربح كانت هناك منافسة كبيرة بين الشركات إلى درجة أنه تمت ترسية بعض المشاريع بنصف التكلفة المقدرة لها.

## الشمري: 80 ألف برميل إنتاج «كوفيك» اليومي من النفط

الموضوعة لتوسع المدرس، لاسيما أن كوفيك تعمل وفق منظومة مدروسة بالدول التي تعمل بها.

وعن الاضطرابات السياسية الموجودة في بعض الدول العربية كتونس ومصر وتأثيرها على أعمال الشركة قال الشمري ان التأثير كان بسيطا للغاية ومعدل الإنتاج يسير بمستوى جيد.

وأضاف أن الدول تسعى إلى الحفاظ على مصادر دخلها من النفط ومثل هذه الاضطرابات يكون تأثيرها محدود وسرعان ما يتلاشى، وأكد على أن أعمال الشركة في مصر لم تتأثر حيث تنتج الشركة حوالي 5 آلاف برميل يوميا.

وذكر أن «كوفيك» كانت من أولى الشركات الخليجية التي تعمل خارج المنطقة وبدأت العديد من شركات النفط الخليجية مؤخرا فقط الدخول في مشاريع للاستكشاف والإنتاج خارج أراضيها.

قال نائب العضو المنتدب للمشاريع في شركة البترول الوطنية حاتم العوضي إن أرباح شركة البترول الوطنية بلغت نحو 1,5 مليار دولار حتى نهاية فبراير الماضي، مشيرا إلى أن الاستثمار في قطاع الكبريت يعد مربحا في أغلب الأحيان ما يعني أن هناك ميزة لوجود هذه الصناعة بالكويت. ولفت العوضي إلى أن الشركة لاحظت من خلال طرح 4 مشاريع خلال الـ 6 أشهر الماضية إقبالا كبيرا من قبل الشركات الآسيوية وعلى رأسها الشركات الكورية، ونتيجة لتدني هامش الربح كانت هناك منافسة كبيرة بين الشركات إلى درجة أنه تمت ترسية بعض المشاريع بنصف التكلفة المقدرة لها.

التي تعافي الاقتصاد العالمي لثاني التطورات الاخيرة في منطقة الشرق الاوسط وترفع اسعار النفط. وعن انعكاسات الأحداث الجارية على الصناعة النفطية قال بارا إن إيقاف إنتاج النفط في ليبيا وانخفاض المعروض النفطي الحاصل من هذا البلد يمكن الاستعاضة عنه من باقي دول العالم المنتجة للنفط، لاسيما الدول الخليجية إلا أن الآثار والتداعيات الكبيرة ستكون ناجمة عن الزلزال الذي حصل في اليابان مؤخرا. وخلال الجلسة الثانية تحت عنوان تنوع انتاج الطاقة وتطويرها في الكويت أكد رئيس مجلس ادارة شركة نفط الكويت سامي الرشيد انه خلال الفترة المقبلة وبحلول عام 2030 سيشكل النفط والغاز مصدران اساسيين من احتياجات العالم من الطاقة بنسبة لا تقل عن 50% لاسيما ان هناك نموا اقتصاديا كبيرا متوقعا هناك نمو اقتصادي متوقعا سيساهم في توافر الطلب على النفط والغاز.

وبين الرشيد ان النفوط الحالية لن يكون مقبوضها الزيادة في الطلب ومن ثم ستكون هناك حاجة ماسة إلى اكتشاف حقول جديدة وتطوير حقول أخرى قائمة من خلال استخدام تقنيات وتكنولوجيا متطورة وما يسمى بالنفوط غير التقليدية.

وتوقع الرشيد ان يكون نحو 60% من إنتاج الكويت عبر النفط غير التقليدي بحلول عام 2030 الأمر الذي يتطلب الاستعانة بالتكنولوجيا الحديثة لوكالة الطلب العالمي المتزايد. وأشار الرشيد إلى أن توافر العنصر الشمري والكوادر الفنية المدربة مطلب مهم للغاية للمرحلة المقبلة بالإضافة إلى ان البعد البيئي يشكل أحد اهم معالم استراتيجية نفط الكويت خلال السنوات المقبلة.

وأوضح الرشيد ان الوصول إلى الامداد المرسومة لشركة نفط الكويت يتطلب مزيدا من التعاون والتكاتف مع الشركات العاملة للتعامل مع الطلب المتزايد وخاصة النفوط غير التقليدية.

وفيما يتعلق بالغاز الطبيعي، قال الرشيد ان الشركة بحاجة إلى زيادة كبيرة من إنتاج الغاز غير المصاحب ولدى الشركة اهداف استراتيجية يجب الوصول إليها والا لسن نستطيع بحلول ذلك الوقت ان نلبي احتياجات الكويت المتزايدة من الطاقة.

وأوضح الرشيد قائلا: «للتغلب على كل هذه التحديات ومن أجل ان تكون لأعباء مهمها في مجال تجارة النفط والغاز فأن هناك أربعة متغيرات حاسمة نحن في حاجة إلى ادارتها بشكل صحيح لتحقيق النجاح وهي:

1- نحن بحاجة إلى تركيب وتنفيذ تكنولوجيا جديدة تسمح لنا بإنتاج النفط والغاز من تلك الأماكن الصعبة.

2- نحن لا نستطيع القيام بذلك وحدنا لذلك يجب ان يتم التطوير بإيجاد تحالفات مع شركاء مناسبين لمشاريع وفرص نفطية محددة.

3- علينا أن نكسب ثقافة شركائنا لمواجهة التحديات المقبلة ونحن بحاجة لجذب وتطوير والاحتفاظ بأفضل الموارد البشرية.

4- بحاجة إلى مواصلة القيام بعمليات تحفظ البيئة وتطوير الحياة الاجتماعية في الكويت بطريقة علمية مدروسة ومسؤولة. وأريد ان أؤكد أننا ماضون قدما في تنفيذ المشاريع التي تهدف إلى تعزيز الإنتاج والفرصة لهذه المشاريع في دولة الكويت ليست كبيرة فقط وإنما مغرية للاهتمام من الناحية الفنية، حيث سوف تهدف إلى زيادة الإنتاج من مكان جديد وعلى أعماق مختلفة وسيتم تخصيص الحلول المناسبة باستخدام التقنيات المتطورة وفقا لاحتياجات الكويت من ذلك.

● أحمد مغربي

الوقود الأحفوري ستظل هي المصدر الرئيسي للطاقة، الأمر الذي يتطلب من شركات النفط الوطنية رسم مستقبل سياسة العرض والطلب على النفط الخام من خلال استمرار الاستثمارات في قطاع الاستكشاف والتطوير والإنتاج.

من جهة أخرى، أوضح الزكي ان مؤسسة البترول تحتاج إلى تطوير قدراتها لضمان التوفيق على لاعبي الصناعة النفطية في المستقبل وتعزيز قدراتها الإنتاجية للإبقاء بالترامبات محليا ودوليا بما في ذلك رفع فاعلية وإنتاجية جميع عملياتها.

وأضاف الزكي قائلا: «إنه تم مؤخرا إنجاز إستراتيجية 2030 والهادفة إلى تعزيز القدرة الإنتاجية لتصل إلى 4 ملايين برميل يوميا بحلول عام 2020 والاستمرار بها إلى 2030، الأمر الذي يتطلب استثمارات رأسمالية كبيرة ولكن يبقى المضمون استهداف الأسواق المختلفة وتسويق النفط الخام، مشاريع «المؤسسة» بالخارج

وبين ان المؤسسة تتقدم بوتيرة جيدة في مشاريعها في الخارج خاصة المشاريع المشتركة المتكاملة في الصين وفيتنام، من خلال استخدام أفضل سبل التكنولوجيا البيئية في العالم لإنتاج منتجات نظيفة وضمان منافذ مستقرة للنفط الخام الكويتي، إضافة إلى التطلع للحصول على الموافقات للمشاريع المحلية الأخرى كمشروع إنتاج الوقود النظيف والمصفاة الجديدة.

وأوضح ان إستراتيجية المؤسسة تشمل أيضا الإبقاء باحتياجات النمو المستشري في الطلب على الغاز المحلي من خلال تطوير قطاع الغاز وتعزيز الواردات من السوق العالمي وذلك في ظل عمل المؤسسة مع شركاء صناعة النفط الدولية.

وأشار إلى ان الاهتمام بالقطاع الخاص وتطويره جاء ضمن أولويات القطاع النفطي وذلك انطلاقا من إيمان المؤسسة بدور القطاع الخاص المتنامي من خلال إعطائه دورا أكبر في تأمين المواد الأولية وبعض عقود الخدمات لإيجاد بيئة تنافسية تضمن الجودة.

وذكر ان التسريع في وضع

أكد الرئيس التنفيذي ونائب رئيس مجلس الإدارة في مؤسسة البترول الكويتية فاروق الزكي على التزام مؤسسة البترول تجاه المساهمة في أمن الإمدادات إلى الأسواق الدولية من خلال الاستثمار بشكل مستمر في توسيع طاقتها، مشيرا إلى أن الاضطرابات السياسية الأخيرة ساهمت في رفع اسعار النفط إلى مستويات قياسية لم يبلغها منذ اندلاع الأزمة المالية العالمية إلا ان السعر العادل للبرميل يتراوح بين 90 و100 دولار للبرميل.

وقال الزكي في كلمته التي ألقاها نيابة عن وزير النفط ووزير الاعلام الشيخ احمد العبدالله خلال افتتاح مؤتمر النفط والغاز أمس ان الكويت تلتزم بالحصة الإنتاجية المقررة من منظمة الدول المصدرة للنفط (أوبك)، مبينا ان الكويت لاتزال متفائلة بأن انقطاع الإمدادات من ليبيا سيكون قصيرا الأجل وان تعود الاسعار إلى طبيعتها من جديد، مشيرا إلى ان العالم الحالي سيؤثر في مستقبل الصناعة النفطية نظرا للتغيرات الناشئة في الشرق الاوسط وشمال أفريقيا وآسيا مما سيكون له أثر على توجهات أسواق الطاقة في المستقبل.

مباحثات مع «اكسون موبيل»

وبين الزكي ان مباحثات شركة نفط الكويت مع شركة اسون موبيل جارية على قدم وساق وأحرزت تقدما فيما يخص النفط الثقيل في منطقة شمال الكويت، مؤكدا انقطاع مؤسسة البترول الكويتية على جميع الشركات العاملة في هذا المجال.

وفيما يتعلق بالتنسيق بين مؤسسة البترول ووزارة الكهرباء والماء لمعرفة احتياجاتهم من الغاز قال ان هناك تنسيقا مستمرا من خلال اللجان المشتركة للوزارة من الغاز وإمدادها بشكل دوري ومستمر خلال فصول الصيف التي يزداد فيها الاستهلاك ويصل إلى مرحلة الذروة.

وقال الزكي ان الزلزال الذي ضرب اليابان مؤخرا يعتبر الأسوأ في تاريخ الزلازل حيث نتج عنه دمار كبير تسبب في إغلاق ما يقارب ثلث طاقة التكرير في اليابان وأكثر من خمس قدرتها النووية، مشيرا إلى ان التغيرات الجيوسياسية التي تضرب المنطقة العربية حاليا سيكون لها تأثيرات كبيرة على اسعار النفط والإمدادات النفطية وادت إلى زيادة 20% في اسعار النفط الخام منذ بداية العام، مبينا ان اضطرابات ليبيا أو قف إنتاجها ما يقارب 1,6 مليون برميل يوميا من النفط الخام.

وذكر ان البيوت الاستشارية توقع ان يتعدى متوسط سعر خام برنت حاجز 100 دولار للبرميل الواحد خلال العام الحالي وهذا الارتفاع التصاعدي في ارتفاع اسعار النفط الخام يشكّل تحديا على استمرار مرحلة الانتعاش الاقتصادي العالمي وان الأثر المحتمل لارتفاع أسعار النفط على النمو العالمي يعتمد بدرجة كبيرة على استمرار هذه الزيادة لفترة زمنية طويلة.

استمرار الاضطرابات السياسية

وتوقع الزكي أن تستمر الاضطرابات السياسية في منطقة الشرق الأوسط لعدة شهور، وهذا ما يضمن بقاء أسعار النفط مرتفعة مع انقطاع كبير من الإمدادات النفطية عن السوق ولفترة طويلة، متوقعا أن يسهم التحسن في أداء اقتصاد ألمانيا والاقتصاد الصيني وأجزاء من منطقة اليورو في أوروبا في استمرار النمو الاقتصادي العالمي عند 4,2% العام الحالي.

وأضاف: ان شركات النفط الوطنية أصبحت اليوم من اللاعبين الرئيسيين في تطوير صناعة النفط في العالم وسط توقعات تبن أن احتياجات العالم لمزيد من الطاقة ستتزايد في المستقبل وأن أنواع

الخطوة الاستراتيجية موضع التنفيذ يسهم في تطوير القطاع النفطي ومنحه ميزة القدرة على مواجهة التحديات بنجاح. وفي الوقت نفسه تامين احتياجات الطاقة وبت الثقة المعروض، فضلا عن تحقيق نماء الاقتصاد وتعزيز دور القطاع النفطي في الاقتصاد الكويتي.

وأكد ان التوسع المستقبلي للطلب على الطاقة يتطلب استثمارات في جميع أشكال الطاقة، لذا تعمل على تطوير أنواع الوقود الأحفوري النظيف وتعزيز التكنولوجيا المرتبطة بها مثل تقنية «عزل الكربون وتخزينه» وهذا الأمر يتطلب التعاون بين المنتجين والمستهلكين والشركات النفطية العالمية والوطنية من أجل مواصلة جهود فاعلة تدريجيا وعلى أساس الجدوى التجارية فضلا عن الجدوى الفنية.

وقال الزكي ان مؤسسة البترول الكويتية أنشأت مشروعا للطاقة عام 2006 لاستثمار ما يقارب 100 مليون دولار في مجالات تتعلق بالإبتكارات المباشرة وغير المباشرة للتكنولوجيا، مما يعني التركيز على تكنولوجيا وقود منخفض الكربون والطاقة المتجددة والبتروكيماويات المستدامة، مشيرا إلى ان المؤسسة أنفقت ما يقارب 52,1 مليون دولار خلال النصف الأول من العام 2010 على التطبيقات والتقنيات التكنولوجية في قطاع الطاقة.

ظروف استثنائية

من جانبه، قال رئيس المؤتمر وزير الطاقة والمناجم الفنزويلي السابق وشريك اول في مجموعة «سي بليجو سسي» د. اليريو بارا في الجلسة الافتتاحية ان انعقاد هذا المؤتمر يأتي في ظل ظروف استثنائية خاصة بالأحداث الجارية في ليبيا وتوقف الإنتاج فيها والزلزال الذي ضرب اليابان وتداعياته على الطاقة النووية في المستقبل بعد التسربات في مفاعل فوكوشيما. وأضاف بارا ان الأزمة المالية العالمية تركت آثارها على القطاع النفطي والصناعة النفطية لاسيما منذ بداية الأزمة، حيث شهدت اسعار النفط انخفاضا كبيرا في أواخر عام 2008 ثم عاودت الارتفاع في العام الماضي في إشارة

الزكي ونظرة تأمل لمستقبل القطاع النفطي

الكويت تلتزم بالحصة الإنتاجية المقررة من قبل «أوبك».. والمفاوضات مع «اكسون موبيل» بشأن النفط الثقيل جارية على قدم وساق

«مؤسسة البترول» أنفقت 52,1 مليون دولار خلال النصف الأول من 2010 على التطبيقات التكنولوجية في قطاع الطاقة

60% من إنتاج الكويت في عام 2030 سيكون عبر النفط غير التقليدي



جانب من جلسات المؤتمر