



## حوار المائدة المستديرة الآسيوي السادس تكريس لمفهوم التعاون الآسيوي المشترك في مجال الطاقة

### AMER6

The 6th Asian Ministerial  
Energy Roundtable



## منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترو



تأسست منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترو بموجب الاتفاقية التي أبرمت في بيروت بتاريخ 9 يناير 1968 فيما بين حكومات كل من المملكة العربية السعودية ودولة الكويت ودولة ليبيا (المملكة الليبية آنذاك). ونصت الاتفاقية على أن تكون مدينة الكويت مقراً لها .

تهدف المنظمة إلى تعاون أعضائها في مختلف أوجه النشاط الاقتصادي في صناعة البترو، وتقريب الوسائل والسبل للمحافظة على مصالح أعضائها المشروعة في هذه الصناعة منفردين ومجتمعين، وتوحيد الجهود لتأمين وصول البترو إلى أسواق استهلاكه بشروط عادلة ومعقولة، وتوفير الظروف الملائمة للاستثمار في صناعة البترو في الأقطار الأعضاء .

وقد انضم إلى عضوية المنظمة في عام 1970 كل من دولة الإمارات العربية المتحدة ودولة قطر ومملكة البحرين والجمهورية الجزائرية . وانضم إليها في عام 1972 كل من الجمهورية العربية السورية وجمهورية العراق، وانضم إليها في عام 1973 جمهورية مصر العربية، وانضمت الجمهورية التونسية في عام 1982 (توقف نشاطها منذ عام 1987) وتجزير الاتفاقية انضمام أية دولة عربية مصدرة للبترو إلى عضويتها شريطة أن يكون البترو مصدراً هاماً لدخلها القومي، وبموافقة ثلاثة أرباع أصوات الدول الأعضاء على أن يكون من بينها أصوات جميع الدول الأعضاء المؤسسة .

### أجهزة المنظمة

تمارس المنظمة نشاطاتها واختصاصاتها من خلال أربعة أجهزة هي:

- **مجلس الوزراء:** هو السلطة العليا التي تحدد سياسات المنظمة بتوجيه نشاطاتها ووضع القواعد التي تسيير عليها .
- **المكتب التنفيذي :** يتكون من ممثلي الدول الأعضاء ويقوم برفع ما يراه من توصيات واقتراحات إلى المجلس، وينظر في الميزانية السنوية ويرفعها للمجلس الوزاري ، كما يقر نظام موظفي الأمانة العامة، وتصدر قراراته بأغلبية ثلثي أصوات الأعضاء جميعاً .
- **الأمانة العامة :** تضطلع بالجوانب التخطيطية والإدارية والتنفيذية لنشاط المنظمة، وفقاً للوائح وتوجيهات المجلس. ويتولى إدارة الأمانة العامة أمين عام. ويعين الأمين العام بقرار من المجلس الوزاري للمنظمة لفترة ثلاث سنوات قابلة للتجديد لمدد أخرى. والأمين العام هو الناطق الرسمي باسم المنظمة، وهو الممثل القانوني لها، وهو مسؤول عن مباشرة واجبات منصبه أمام المجلس. ويقوم الأمين العام بإدارة الأمانة العامة وتوجيهها، والإشراف الفعلي على كافة وجوه نشاطها، وتنفيذ ما يعهد به المجلس إليه من مهام. يمارس الأمين العام وكافة موظفي الأمانة العامة وظائفهم باستقلال تام وللصالح المشترك للدول الأعضاء. يتمتع الأمين العام والأمناء المساعدون في أقاليم الدول الأعضاء بكافة الحصانات والامتيازات الدبلوماسية.
- **الهيئة القضائية:** تم التوقيع على بروتوكول إنشاء الهيئة القضائية لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبترو في مدينة الكويت بتاريخ 9 مايو 1978 ودخل حيز النفاذ في 20 أبريل 1980 . ولهيئة اختصاص إلزامي بالنظر في المنازعات التي تتعلق بتفسير وتطبيق اتفاقية إنشاء المنظمة، والمنازعات التي تنشأ بين عضوين أو أكثر من أعضاء المنظمة في مجال النشاط البترولي.

### ● الشركات المنبثقة:

انبثقت عن المنظمة المشروعات المشتركة التالية: الشركة العربية البحرية لنقل البترو في عام 1972 ومقرها مدينة الكويت في دولة الكويت، والشركة العربية لبناء وإصلاح السفن (أسري) في عام 1973، ومقرها مملكة البحرين، والشركة العربية للاستثمارات البترولية (أبيكوب) في عام 1974 ومقرها مدينة الخبر في المملكة العربية السعودية، والشركة العربية للخدمات البترولية في عام 1975 ومقرها مدينة طرابلس في دولة ليبيا .

# المحتويات



## غلاف العدد

حظيت اجتماعات الدورة السادسة لاجتماعات المائدة المستديرة لوزراء النفط والطاقة بدول آسيا (AMER6)، التي استضافتها مدينة الدوحة - دولة قطر خلال الفترة من 8 إلى 10 نوفمبر 2015، بالتعاون مع منتدى الطاقة الدولي، وباستضافة مشتركة مع مملكة تايلاند، بأهمية خاصة نظرا للمكانة الكبيرة التي تتبوأها دول قارة آسيا في سوق الطاقة العالمي بوصفها الأولى في العالم من حيث حجم الاحتياطيات النفطية إذ تستأثر بحوالي 60% من إجمالي احتياطيات النفط العالمية، وتستأثر الدول الأعضاء في منظمة الأقطار العربية المصدرة للبتترول (أوبك) على النصيب الأكبر من هذه الاحتياطيات، كما تحظى الدول الآسيوية بمكانة هامة على صعيد استهلاك النفط حيث تبلغ نسبة استهلاكها حوالي 40% من إجمالي الطلب العالمي على النفط.

## في هذا العدد

4	كلمة العدد
6	أخبار الدول الاعضاء
16	أنشطة المنظمة
28	التطورات البترولية
41	ملحق الجداول



# 6

المملكة العربية السعودية مستمرة في الاستثمار في كافة مراحل الصناعة البترولية

# 8

ملتقى أبيكوروب للطاقة  
2015  
الدعوة إلى المزيد من  
التعاون العربي في مجال  
صناعة البترول



# 22

الاجتماع التنسيقي الثاني والعشرون لخبراء البيئة وتغير المناخ في الدول الاعضاء

تصدر النشرة الشهرية عن الأمانة العامة لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبتترول - إدارة الإعلام والمكتبة  
(ISSN 1018-595X)

الاشتراك السنوي (11 عدداً) ويشمل أجور البريد

الدول العربية للأفراد: 10 دنانير كويتية أو ما يعادلها بالدولار  
الدول الأجنبية للأفراد: 40 دولاراً أمريكياً  
للمؤسسات: 15 ديناراً كويتياً أو ما يعادلها بالدولار  
للمؤسسات: 60 دولاراً أمريكياً

توجه طلبات الاشتراك إلى: قسم التوزيع - إدارة الإعلام والمكتبة، منظمة الأقطار العربية المصدرة للبتترول  
ص.ب. 20501 الصفاة، الكويت 13066 - دولة الكويت هاتف: 24959724 (+965) فاكس: 24959755 (+965)  
البريد الإلكتروني: [distribute@oapecorg.org](mailto:distribute@oapecorg.org) موقع المنظمة: [www.oapecorg.org](http://www.oapecorg.org)

جميع حقوق الطبع محفوظة، ولا يجوز إعادة النشر أو الاقتباس دون إذن خطي مسبق من المنظمة.

## حوار المائدة المستديرة الآسيوي السادس (AMER6) تكريس لمفهوم التعاون الآسيوي المشترك في مجال الطاقة

حظيت اجتماعات الدورة السادسة لاجتماعات المائدة المستديرة لوزراء النفط والطاقة بدول آسيا (AMER6)، التي استضافتها مدينة الدوحة - دولة قطر خلال الفترة من 8 إلى 10 نوفمبر 2015، بالتعاون مع منتدى الطاقة الدولي، وباستضافة مشتركة مع مملكة تايلاند، بأهمية خاصة نظراً للمكانة الكبيرة التي تتبوأها دول قارة آسيا في سوق الطاقة العالمي بوصفها الأولى في العالم من حيث حجم الاحتياطيات النفطية إذ تستأثر بحوالي 60% من إجمالي احتياطيات النفط العالمية، وتستأثر الدول الأعضاء في منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترو (أوابك) على النصيب الأكبر من هذه الاحتياطيات، كما تحظى الدول الآسيوية بمكانة هامة على صعيد استهلاك النفط حيث تبلغ نسبة استهلاكها حوالي 40% من إجمالي الطلب العالمي على النفط.

وخلال السنوات الأخيرة بلغت حصة الصين حوالي 40% من إجمالي النمو العالمي للطلب على النفط، في ظل اقتصادها المتين، وضخامة سوقها الذي يركز على قاعدة سكانية هائلة تصل إلى حوالي 1.39 مليار نسمة (في نهاية عام 2015). كما تعتبر الهند إحدى الدول الرئيسية المستهلكة للطاقة في العالم، وتحتل في الوقت الراهن المرتبة الرابعة كأكبر مستهلك للطاقة في العالم بعد الصين والولايات المتحدة وروسيا، وقد حلت الهند في هذه المرتبة محل اليابان التي تحظى أيضاً بمكانة رئيسية على صعيد صناعة الطاقة الآسيوية والعالمية.

ولتجسيد الموقف التكاملي ما بين الدول المنتجة والمصدرة للنفط في غرب آسيا مع الدول المستهلكة في شرقها، فإنه يتم تصدير معظم الصادرات النفطية من منطقة دول الشرق الأوسط، إلى شرق آسيا والتي تمثل حوالي 70% من إجمالي وارداتها النفطية.

ويأتي انعقاد اجتماعات AMER6 في هذا الوقت في ظل تراجع حاد في أسعار النفط منذ منتصف عام 2014 وحتى الآن، وهو ما أوجد تحديات كبيرة على الدول المصدرة للنفط ومن بينها الدول العربية المصدرة للنفط في منطقة غرب آسيا، وقد نالت هذه التطورات حيزاً كبيراً من النقاشات بين المجتمعين رغبة من الجانبين بالتعرف على وجهة نظر الجانبين حيال هذه التطورات.

ولعل ما ميز اجتماعات AMER6 هو حضور أصحاب المعالي وزراء البترول والطاقة ومسؤولين رفيعي المستوى في الدول الأعضاء في منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترو (أوابك)، في ظل

الشفافية ووجود أرضية مشتركة بين دول غرب آسيا المصدرة ودول شرق آسيا المستوردة للنفط والغاز، لأهمية استمرار مثل هذه الحوارات الدولية والتي تساهم في إيضاح كافة المواقف والتوجهات الحالية والمستقبلية لصناعة الطاقة والنفط والغاز الطبيعي.

لقد جاء البيان الختامي معبراً عن رغبة الدول المجتمعة بزيادة أوجه التعاون والتنسيق فيما بينهم سواء ضمن أطر ثنائية أو إقليمية أو دولية، الأمر الذي يصب في الجهود الدولية الرامية لزيادة مساحات الحوار بين الدول المصدرة والدول المستهلكة للنفط والغاز في العالم، كما تضمن البيان الختامي إشارة إلى أهمية الحد من الانبعاثات الكربونية وعلى أهمية دور الغاز الطبيعي في التحول إلى عالم خالي من الانبعاثات الكربونية.

وقد أقرت الدول المشاركة في الاجتماع مقترح المملكة العربية السعودية بشأن إنشاء إطار للعمل الآسيوي المشترك لتبادل المعلومات حول كفاءة الطاقة تحت مظلة منتدى الطاقة الدولي.

إن اجتماعات AMER6، وما خلصت إليه من نتائج وتوصيات تعتبر بمثابة دعوة للدول الأعضاء في المنظمة لزيادة التركيز على سوق شرق آسيا ضمن خططها المستقبلية البعيدة الأمد باعتبارها سوقاً استراتيجية واعدة وهامة لاستهلاك النفط والغاز الطبيعي، وذلك بالنظر إلى الأهمية المتزايدة لسوق شرق آسيا واحتمالاتها المستقبلية، والذي أصبح مركز جذب هام لسوق النفط والغاز الطبيعي العالمية بالإضافة إلى العلاقات الاقتصادية الجيدة التي تربط الدول الآسيوية ببعضها منذ عقود طويلة.

كما تجدر الإشارة إلى المواقف المعتدلة التي أبدتها دول غرب آسيا المشاركة في اجتماعات المائة الستديرة وفي مقدمتها الدول الأعضاء في منظمة أوابك، حيث أبدت تفهماً لتوجهات الدول المستوردة للنفط والغاز في قارة آسيا نحو الاستثمار في الطاقات الجديدة والمتجددة، وذلك ضمن اجراءات هذه الدول لتأمين امداداتها من الطاقة، على أن تكون طاقة مكملية للطاقة التقليدية بسبب توقع ازدياد الطلب على الطاقة مستقبلاً والحاجة إلى كافة أنواع الطاقة بمختلف أشكالها، كما أكدت دول غرب آسيا على استمرارية استثماراتها النفطية في منطقة شرق آسيا، الأمر الذي يؤكد على رغبة حقيقية لدى دول غرب آسيا للتعاون الاقتصادي مع دول شرق القارة.

إن الأمانة العامة لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك)، وقد شاركت في اجتماعات المائة الستديرة، إذ تعرب عن جزيل الشكر لدولة قطر على دعوتها الكريمة، وعلى استضافتها لهذا الحدث الآسيوي الهام، وما لاحظته من الحوارات البناءة والمناقشات المستفيضة التي تمت خلال الجلسات، وبمشاركة فاعلة من أصحاب المعالي وزراء البترول والطاقة في الدول الأعضاء والدول الآسيوية ورؤساء المنظمات الدولية المتخصصة بالطاقة المشاركين في الاجتماعات، فإنها تؤكد مرة أخرى على إن الحوار بين المنتجين والمستهلكين وعلى جميع الأصعدة هو السبيل الأمثل نحو استقرار أسواق النفط والغاز الطبيعي عالمياً، ودافعاً للوصول الى مناخ إيجابي وأرضية مشتركة بين الطرفين.

## المملكة العربية السعودية مستمرة بالاستثمار في كافة مراحل الصناعة البترولية



حركة الأسعار المؤثرة بشكل واضح على الاستثمارات في الصناعة البترولية حاضراً ومستقبلاً. وأشار معاليه إلى أن الصناعة البترولية مرت بحالات من التذبذبات الحادة في الأسعار منذ حقبة السبعينيات من القرن الماضي، مما كان له أثر على حجم الاستثمارات في صناعة البترول والطاقة، موضحاً بأن التذبذب ليس في صالح الدول المصدرة ولا الدول المستهلكة للبترول على حد سواء. ولفت معاليه إلى أن الاستثمار يجب أن يشمل جميع مراحل الصناعة البترولية بدءاً من الاستكشاف مروراً بالإنتاج والصناعات اللاحقة (التكرير والبتروكيماويات)، إلى جانب الاستثمار البشري والتقني وتشجيع الأبحاث العلمية والبيئية، ومصادر الطاقة المتجددة كالطاقة الشمسية.

أكد معالي وزير البترول والثروة المعدنية في المملكة العربية السعودية، المهندس علي بن إبراهيم النعيمي، بأن المملكة مستمرة بالاستثمار في جميع مراحل الصناعة البترولية على الرغم من الانخفاض الحالي في أسعار النفط. وأضاف معاليه في كلمة له خلال الجلسة الخاصة بالاستثمار في مجال البترول والطاقة التي جاءت ضمن أعمال (الاجتماع الوزاري الأول لوزراء البترول والطاقة لمجموعة العشرين) الذي عقد في مدينة اسطنبول التركية يومي 1 - 2 أكتوبر 2015، بأن العالم بحاجة إلى الحصول على الطاقة بشكل نظيف ومستمر ومتوفر للجميع في الوقت الحالي والأجيال القادمة في مختلف أنحاء العالم، موضحاً بأن من أهم العوامل التي تساعد على تحقيق هذا الهدف هو

## مشاركة أرامكو السعودية في مبادرة المناخ لشركات الزيت والغاز الكبرى



شاركت شركة أرامكو السعودية ممثلة في رئيسها وكبير الإداريين التنفيذيين، المهندس أمين بن حسن الناصر، في يوم 16 أكتوبر 2015 في الاجتماع الذي عقد في مدينة باريس - الجمهورية الفرنسية، والذي ضم بالإضافة إلى أرامكو 9 من رؤساء شركات البترول الكبرى

في العالم وهي BG Group، Bp، Eni، Pemex، Relanses، Ripsol، Shell، Stat Oil، Total بالإضافة إلى السيد / لوران فاييوس، وزير خارجية الجمهورية الفرنسية، ومسؤولين رفيعي المستوى من الأمم المتحدة، وقياديين في مؤسسات بحثية وتموية دولية وثيقة الصلة بصناعة الطاقة. وهدف الاجتماع لتوقيع بيان مشترك وإطلاق تقرير حول الجهود الكثيفة والتعاونية في مواجهة ظاهرة التغير المناخي، وذلك في إطار المساعي الدولية المبدولة قبيل انعقاد الدورة الحادية والعشرين القادمة لمؤتمر أطراف اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية لتغير المناخ (COP21) الذي سيعقد في مدينة باريس. وتشكل الشركات العشر المجتمعة معاً قرابة خمس الإنتاج العالمي، من الزيت والغاز، والذي يفوق 10 % من إمدادات الطاقة في العالم.

ويأتي هذا الحدث وهو باسم "مبادرة المناخ لشركات الزيت والغاز" تنفيذاً للمبادرة البيئية التي سبق وأن أعلن عن إطلاقها معالي المهندس خالد

الفالح، رئيس مجلس إدارة أرامكو السعودية، في سبتمبر 2014، أثناء اجتماع قمة للأمم المتحدة في نيويورك، إبّان ترؤسه مجتمع شركات الزيت والغاز المنبثق من منتدى الاقتصاد العالمي. وقد اتفق رؤساء الشركات العشر الأعضاء على التعاون في مجالات عديدة، وعلى تعزيز الإجراءات والاستثمارات لإعطاء دفعة كبيرة في الجهود العالمية في مكافحة تغير المناخ، والحد من غازات الاحتباس الحراري الناتجة عن قطاع الطاقة. كما أطلقت المبادرة المناخية لشركات البترول أيضاً تقريرها المشترك بعنوان "طاقة أكثر وانبعاثات أقل"، الذي يسلط الضوء على الإجراءات العملية التي اتخذتها الشركات الأعضاء، ومن ضمنها أرامكو السعودية، للعمل على تقليل انبعاثات غازات الاحتباس الحراري الناتجة عن صناعة الزيت والغاز. وتتضمن هذه الإجراءات استثمارات كبيرة في مجالات الغاز الطبيعي، وحبس وتخزين الكربون، والطاقة المتجددة، إضافة إلى نشاطات متعددة في مجال البحث والتطوير لخفض الانبعاثات.

## مملكة البحرين



## ملتقى أبيكوب للطاقة 2015 الدعوة إلى المزيد من التعاون العربي في مجال صناعة البترول

الشركة العربية للاستثمارات البترولية (أبيكوب)، إحدى المشروعات العربية المشتركة المنبثقة عن منظمة أوابك، بالتعاون مع الهيئة الوطنية للنفط والغاز بمملكة البحرين، (ملتقى أبيكوب للطاقة 2015)، الذي أقيمت فعالياته في مدينة المنامة، وذلك في يوم الخميس 19 نوفمبر 2015، بمشاركة أصحاب المعالي، الدكتور عبدالحسين بن علي ميرزا، وزير الطاقة في مملكة البحرين، والمهندس علي بن إبراهيم النعيمي، وزير البترول والثروة المعدنية في المملكة العربية السعودية، والمهندس طارق الملا، وزير البترول والثروة المعدنية

تحت رعاية صاحب السمو الملكي الأمير خليفة بن سلمان آل خليفة رئيس مجلس الوزراء في مملكة البحرين، الذي أناب عنه معالي الشيخ خالد بن عبد الله آل خليفة نائب رئيس مجلس الوزراء، نظمت





ب/ي في كل عام لتعويض هذا الانخفاض.

كما استعرض معاليه في كلمته دور المملكة العربية السعودية الرائد في الحفاظ على استقرار السوق البترولية العالمية، ومصداقيتها العالية في الأسواق الإقليمية والعالمية، وجهودها المتواصلة للتعاون مع كافة الدول المنتجة والمصدرة للبترول من داخل وخارج منظمة أوبك.

ومن بين المحاور الرئيسية التي تضمنها الملتقى:

- السياسات والرؤية المستقبلية لإدارة قطاع الطاقة.
- البحث عن طرق مبتكرة لتمويل المشاريع الخاصة والعامة.
- تحديد أولويات الإنفاق في الصناعة البترولية في ظل الظروف الراهنة في السوق البترولية. وقد تضمن الملتقى عقد جلسة حوار مخصصة لأصحاب المعالي وزراء البترول والطاقة المشاركين في الملتقى، وأدار الجلسة السيد / جون ديفتيربوس، محرر الأسواق الناشئة في شبكة CNN الاخبارية، وقد تم خلال الجلسة استعراض عدد من القضايا الراهنة في الصناعة البترولية، مثل أولويات السياسات والاستراتيجيات في ظل انخفاض أسعار النفط وتقلبات السوق، والدور الذي تلعبه توقعات الأسواق المالية وأسواق النفط وتعزيز كفاءة الطاقة وتنويع المصادر والإصلاحات المتعلقة بأسعار الطاقة.

كما تضمن الملتقى جلسات أخرى تناولت مواضيع، الرؤية المستقبلية لقطاع الطاقة في المنطقة العربية. وقطاع تمويل مشاريع الطاقة العربية.

في جمهورية مصر العربية، وسعادة الدكتور مطر حامد النيادي، وكيل وزارة الطاقة وممثل دولة الإمارات العربية المتحدة في المكتب التنفيذي لمنظمة أوبك، وسعادة الشيخ طلال ناصر العذبي الصباح، وكيل وزارة النفط بالوكالة، وممثل دولة الكويت في المكتب التنفيذي لمنظمة أوبك،

وسعادة الأستاذ/ علي عبدالجبار السواد، مدير عام الاستراتيجيات والتخطيط في الهيئة الوطنية للنفط والغاز، وممثل مملكة البحرين في المكتب التنفيذي لمنظمة أوبك، ومجموعة من رؤساء وكبار المسؤولين والخبراء في الشركات البترولية ومعاهد الطاقة وبيوت الاستشارة الدولية والعربية، ويأتي تنظيم هذه الفعالية بمناسبة الذكرى الأربعين لتأسيس الشركة العربية للاستثمارات البترولية (أبيكورب).

وقد ألقى معالي المهندس علي بن ابراهيم النعيمي، وزير البترول والثروة المعدنية في المملكة العربية السعودية، الكلمة الرئيسية للملتقى، حيث دعا من خلالها إلى المزيد من العمل العربي الاقتصادي المشترك، خاصة في مجال النفط والغاز، وذلك بالنظر إلى المكانة الرئيسية للدول العربية على صعيد الصناعة البترولية، مؤكداً حاجة المنطقة العربية للمزيد من الاستثمارات في مختلف مراحل الصناعات البترولية وذلك بهدف تأمين استمرار النمو الاقتصادي وتحقيق متطلبات الحياة الأساسية.

وأشار معاليه إلى أن الاقتصاد العالمي يمر بأوضاع غير مستقرة منذ عام 2014 وحتى الآن، إلا إن الطلب على البترول في زيادة مستمرة، وتوقع أن يرتفع متوسط الطلب العالمي سنوياً خلال هذا العقد بأكثر من مليون ب/ي، كما لفت إلى وجود تراجع في إنتاجية بعض حقول البترول في العالم، بما يقدر بنحو 4 ملايين ب/ي، وهو ما يعني ان صناعة النفط بحاجة إلى إضافة طاقة إنتاجية تقدر بنحو 5 ملايين

## مشاريع بترولية جديدة في مملكة البحرين



عمليات صناعة الغاز في المنطقة. وأشار معاليه إلى أن صناعة البتروكيماويات في منطقة الشرق الأوسط شهدت نمواً متسارعاً وملحوظاً على مدى الثلاثة عقود الماضية، حيث ساهمت دول مجلس التعاون لدول الخليج العربية على مدى عقد كامل بحوالي 11% من إجمالي نمو القدرة الإنتاجية لصناعة البتروكيماويات العالمية، الأمر الذي جعلها أحد المراكز الرئيسية العالمية لإنتاج الإيثانول ومشتقاتها والميثانول.

واستعرض معاليه في كلمته عدداً من المشاريع البترولية الجديدة في البحرين ومن بينها، توقيع عقد بين شركة تطوير للبتترول وشركة بتروفاك البريطانية لبناء وحدة تخفيض ضغط الغاز بسعة 500 مليون قدم مكعب يومياً، وذلك بهدف تأمين الطلب المحلي المستقبلي على الغاز. كما تم التوقيع على مشروع خط أنابيب النفط الجديد بين مملكة البحرين والمملكة العربية السعودية والذي يبلغ طوله 42 كيلو متراً على اليابسة و73 كيلو متراً في المياه بقيمة 300 مليون دولار، ويتوقع أن يكون المشروع جاهزاً في عام 2018، وسيساهم المشروع في تعزيز مصفاة شركة بابكو.

ذكر معالي الدكتور عبدالحسين بن علي ميرزا، وزير الطاقة في مملكة البحرين، بأنه طبقاً لخبراء السوق العالمي للنفط والغاز، فإن انخفاض الأسعار الحالي سوف يستمر لعدة سنوات ولفترة أطول عن فترة الأزمة الاقتصادية السابقة التي جاءت نتيجة لانخفاض الطلب بشكل مؤقت، منوهاً بصعوبة المرحلة الحالية بالنسبة لدول المنطقة، إلا أن صناعة النفط والغاز في الشرق الأوسط سوف تستمر في زيادة الأرباح متى ما عكفت شركات النفط الوطنية على تطوير عمليات التشغيل والتميز الوظيفي، بالإضافة إلى العمل على بناء القدرات المؤسسية والإجراءات الإدارية وتعزيز المهارات لجميع القوى العاملة في هذا القطاع الحيوي والمهم.

وأضاف معاليه خلال كلمته التي ألقاها خلال حفل افتتاح «المؤتمر الفني السنوي الثالث والعشرين لجمعية مصنعي الغاز» في يوم 3 نوفمبر 2015، بأن ارتفاع الطلب العالمي على الطاقة قد أوجد مجموعة واسعة من التحديات والفرص في صناعة النفط والغاز، مؤكداً وجود فرص لاستثمار انخفاض أسعار النفط لإجراء التحسينات التشغيلية في مجمل

## برعاية الهيئة الوطنية للنفط والغاز البحرينية افتتاح مؤتمر الشرق الأوسط لاستراتيجيات العلاقات العامة والإعلام



ذكر سعادة الأستاذ/ علي عبد الجبار السواد، مدير عام الاستراتيجيات والتخطيط في الهيئة الوطنية للنفط والغاز في مملكة البحرين، وممثل مملكة البحرين في المكتب التنفيذي لمنظمة أوابك، أن العلاقات العامة تلعب دوراً مهماً في تنفيذ التوجهات الاستراتيجية لمختلف القطاعات الحكومية والخاصة وكذلك في مؤسسات المجتمع المدني من خلال تنفيذ العديد من الأنشطة والفعاليات التي تساهم في إيضاح الصورة الإيجابية للأعمال التي تقوم بها مؤسساتهم.

وأضاف سعادته في كلمته خلال افتتاحه لمؤتمر العلاقات العامة والإعلام، الذي انعقد في مملكة البحرين صباح يوم الأربعاء الموافق 4 نوفمبر 2015، برعاية

الهيئة الوطنية للنفط والغاز، تحت شعار (استراتيجيات الرسالة الإعلامية للعلاقات العامة)، أن قطاع النفط والغاز في مملكة البحرين يحظى برعاية كريمة من قيادة مملكة البحرين، ومن معالي وزير الطاقة، الدكتور عبد الحسين بن علي ميرزا، مؤكدا حرصهما على التواصل المستمر مع كافة الشركاء الاستراتيجيين المحليين والإقليميين والعالميين، على اعتبارهما ركناً رئيسياً في العملية الإنتاجية لجميع الشركات النفطية المنضوية تحت مظلة الهيئة الوطنية للنفط والغاز والبالغ عددها 9 شركات، والتي استطاعت أن تسجل حضوراً قوياً في المحافل المحلية والإقليمية والدولية الأمر الذي ساهم في رسم معالم مملكة البحرين على خارطة العالم.

وقد أشاد سعادته بانعقاد المؤتمر على أرض مملكة البحرين، واعتبره مناسبة جيدة للتعرف عن كثب على أحدث الممارسات العالمية في مجال العلاقات العامة والإعلام، كما يساهم من جهة أخرى في جعل البحرين وجهة عالمية لعقد المؤتمرات والمعارض الدولية المتخصصة.

## توقيع عقد تنظيم دولة الإمارات العربية المتحدة لمؤتمر الطاقة العالمي 2019



وقعت دولة الإمارات العربية المتحدة مؤخراً عقد استضافة مؤتمر الطاقة العالمي، والذي سيعقد في مدينة أبوظبي في سبتمبر 2019، وقد تم التوقيع على هامش الاجتماع التنفيذي لمجلس الطاقة العالمي لعام 2015 الذي عقد في العاصمة الاثيوبية أديس أبابا بحضور مسؤولين من مجلس الطاقة العالمي.

وخلال حفل التوقيع أكد سعادة الدكتور مطر حامد

النيايدي وكيل وزارة الطاقة وممثل دولة الإمارات العربية المتحدة في المكتب التنفيذي لمنظمة أوابك، على أهمية استضافة بلاده لمؤتمر الطاقة العالمي على اعتبارها أول دولة من الدول الأعضاء في منظمة أوبك تفوز بتنظيم هذا الحدث العالمي الهام.

وأضاف سعادته «ان استضافة مؤتمر الطاقة العالمي يعتبر حدثاً بارزاً ويساهم في إبراز دولة الإمارات كمركز عالمي لمستقبل الطاقة، ونحن ندرك حجم المسؤولية المتمثلة في استضافة مثل هذا الحدث البارز وقد بدأنا بالفعل في التخطيط والإعداد لهذا الحدث، ومن المتوقع أن يكون مؤتمر الطاقة العالمي لعام 2019 في أبوظبي، من أهم مؤتمرات مجلس الطاقة العالمي وأكثرها تأثيراً في تاريخه الممتد على مدى 90 عاماً».

ويعد مؤتمر الطاقة العالمي الذي انطلق منذ عام 1924 أكبر حدث عالمي للطاقة والأكثر تأثيراً على مستوى العالم إذ يغطي كافة الجوانب المتعلقة بجدول أعمال الطاقة.. ويُعقد الحدث مرة كل 3 أعوام حيث ويُعد منتدى فريداً للوزراء والرؤساء التنفيذيين وخبراء صناعة الطاقة من أجل تحليل أوضاع الطاقة العالمية وشؤونها.

وقد فازت دولة الإمارات العربية المتحدة باستضافة مؤتمر الطاقة العالمي لعام 2019 بعد حملة مكثفة استمرت على مدار 4 أشهر سعت من خلالها للحصول على مصادقة 93 من الدول الأعضاء في مجلس الطاقة العالمي، وقد فاز ترشيح أبوظبي في أكتوبر من عام 2014 في مدينة «قرطاجنة دي إندياس» بـكولومبيا متفوقة بذلك على مدن أخرى منافسة هي «ريو دي جانيرو» و «سانت بطرسبرج».



## اعتماد خطة لإنشاء 3 مصافي جديدة في الجزائر

أعلن معالي الدكتور صالح خيري، وزير الطاقة في الجمهورية الجزائرية عن اعتماد خطة لإنشاء 3 مصافي جديدة للغاز المسال بهدف زيادة انتاجها إلى 45 مليون طن سنويا بحلول عام 2019، وسيتم انجاز المصافي الجديدة في ولاية تيارت (غرب الجزائر)، ومنطقة حاسي مسعود (جنوب الجزائر)، ومنطقة بسكرة (شرق العاصمة الجزائرية) وذلك قبل نهاية عام 2019. كما توقع أن تتمكن بلاده من رفع الطاقة الاجمالية لتخزين الغاز الى أكثر من مليوني متر مكعب بحلول عام 2020.

وأشار معاليه إلى أن انتاج الوقود ارتفع بنسبة 30 % بعد اعادة تأهيل عدد من المصافي، مما ساهم في تراجع واردات الجزائر من الوقود. ويتراوح انتاج مصفاة العاصمة من 2.7 إلى 3.45 مليون طن سنويا من الغاز المسال، أما مصفاة ولاية أرزيو فيتراوح انتاجها من 2.5 الى 3.8 مليون طن سنويا من الغاز المسال، أما مصفاة سكيكدة فيتراوح انتاجها من 15 الى 16.5 مليون طن سنويا من الغاز المسال.

على صعيد آخر، أكد معالي وزير الطاقة الجزائري، أن عملية استيراد بلاده للمنتجات البترولية في السوق الدولية تتم من خلال مناقصات دولية ولا تتم مباشرة مع الشركات العاملة في الجزائر. كما أكد على تمكن بلاده من التغلب على مشاكل تذبذب توزيع الوقود الذي عانت منه خلال العامين الماضيين وبداية العام الحالي، خاصة وأن شركة سوناطراك تقوم باستيراد الوقود خلال فترات معينة من السنة لتلبية الطلب الوطني المتزايد.



## التقرير السنوي لشركة نفط الكويت تراجع معدل الطاقة الانتاجية للنفط في دولة الكويت

مليار قدم مكعبة من الغاز يوميا، وبذلك يفوق معدل الإنتاج المستهدف للسنة المالية بـ 187 مليون قدم مكعبة يوميا من الغاز أي ما نسبته 13 %.

وقد تم حفر 14 بئرا عميقة للوصول إلى كمية الغاز غير المصاحب المستهدفة ولتنفيذ البرنامج الاستكشافي للشركة منها 8 آبار تطويرية عميقة (جيوراسية) فعلية في حين كان المستهدف عشر آبار كما تم حفر

ست آبار استكشافية عميقة (جيوراسية) في حين كان المستهدف 5 آبار.

كما استعرض التقرير الدراسات الممكنية التقييمية حيث تمكنت الشركة في شهر ديسمبر 2014، وللمرة الأولى في تاريخها من الانتهاء من اجراء تقييم شامل للموارد غير التقليدية لمنطقتي غرب وشمال الكويت، وأظهر التقييم أن هناك كميات ضخمة من المخزونات غير التقليدية في الكويت ما يساعد في المحافظة على الطاقة الإنتاجية لسنوات طويلة. كما استعرض ايضا ما تم خلال العام المالي بشأن عمليات المسح الزلزالي وتوقيع العقود الخاصة بذلك مبينا أنه تم الانتهاء من تنفيذ عمليات المسح الاستكشافي ثلاثي الأبعاد عالي الدقة في حقول شمال الكويت والمناطق المحيطة بها وكل ما تم بخصوص هذا الجانب خلال العام المالي.



ذكرت شركة نفط الكويت بأن معدل الطاقة الإنتاجية للنفط الخام بلغ 2,810 مليون ب/ي في نهاية العام المالي 2014-2015 وهو أقل من الطاقة الانتاجية المستهدفة 2,950 مليون ب/ي، أي أقل بنحو 140 ألف برميل.

وأوضحت الشركة في تقريرها السنوي للعام (2014 - 2015)، بأن هذا الانخفاض يعود إلى عدة أسباب يأتي في مقدمتها انخفاض الطاقة الإنتاجية في

جنوب وشرق وشمال الكويت، إلى جانب عوامل أخرى من بينها، تأخر عملية التعاقد لأبراج الحفر وصيانة الآبار الجديدة لأسباب تتعلق بأبراج الحفر والصيانة للحفر العميق، وعدم انتظام التيار الكهربائي القادم من نقاط توزيع وزارة الكهرباء والماء بصورة متكررة، والحاجة إلى إغلاق بعض الآبار لأسباب تعود إلى ضغط المكامن، وتأخر تطبيق طرق الاستخراج الثانوي.

وأشارت الشركة بأنه تم حفر 376 بئرا جديدة للنفط الخام والغاز غير المصاحب في حقول الكويت متخطية هدف السنة المالية وهو حفر 343 بئرا برفع أداء حفر الأبراج الموجودة. وبلغ معدل الإنتاج اليومي الكلي للغاز المصاحب وغير المصاحب خلال العام المالي المنصرم 1,596 مليار قدم مكعبة من الغاز يوميا، مقابل معدل مستهدف يقدر بـ 1,409

## دولة قطر

## توقعات بتحسّن السوق النفطية في عام 2016

وأضاف معاليه أن نمو إمدادات الدول المصدرة للنفط من غير الدول الأعضاء بمنظمة أوبك، قد شهد على مدى السنوات الخمس الماضية انخفاضاً كبيراً، وأنه من المرجح أن يتوقف النمو في الإمدادات أو أن يتراجع أكثر في العام 2016. كما توقع أن يتعافى الطلب على نفط أوبك ليزداد من 29.3 إلى 30.5 مليون برميل يوميا في عام 2016، ويتضح ذلك من زيادة الطلب لكل من



ذكر معالي الدكتور محمد بن صالح السادة وزير الطاقة والصناعة، بدولة قطر، والقائم بأعمال رئيس منظمة البلدان المصدرة للنفط (أوبك)، إنه يرى أن هناك مؤشرات جيدة لانتعاش أسعار النفط في عام 2016، وذلك بعد ما بلغت الأسعار حدّها الأدنى من الانخفاض.

وبحسب بيان صادر عن وزارة الطاقة والصناعة بدولة قطر يوم 11 أكتوبر 2015، فإن تفاؤلاً معالي الدكتور السادة يرجع إلى

أحدث التوقعات الخاصة بأسس السوق الرئيسية للعالمين 2015 و 2016، إذ تشير تلك التوقعات إلى أن معدل نمو إجمالي الناتج المحلي العالمي في العام 2016 سيصل إلى نسبة 3.4% مقابل المعدل المتوقع للعام 2015 والذي بلغ نسبة 3.1%، مما سيؤدي إلى زيادة الطلب العالمي على النفط بمقدار يتراوح ما بين 1.3 إلى 1.5 مليون برميل يوميا.

الدول المتقدمة والناشئة على حد سواء. وأشار معاليه إلى أن أسعار النفط الحالية، دفعت شركات النفط إلى خفض الإنفاق من رأس المال بنسبة تصل إلى حوالي 20% في العام 2015، مقارنة بالإنفاق في عام 2014 والذي بلغ 650 مليار دولار، وهو توجه لخفض الاستثمار في صناعة النفط قد يسفر عن نقص في الإنتاج في المستقبل.

## جمهورية العراق

## شراكة مصرية عراقية كويتية جديدة في الصناعة البترولية

البتروول والثروة المعدنية بجمهورية مصر العربية، على أهمية اتفاقية الشراكة التي تفسح المجال أمام قطاع البترول المصري لإيجاد مصادر جديدة للنفط والغاز من خارج مصر وذلك للمرة الأولى في تاريخ صناعة البترول المصرية وأسوة بما تنتهجه الكثير من دول العالم. وأشار معاليه إلى أن اتفاق الشراكة تمثل نقلة نوعية في دعم العلاقات المصرية الكويتية العراقية في مجال العمل العربي المشترك في مجال النفط والغاز، وأضاف معاليه بأنه سيتم خلال الفترة القادمة تشكيل لجان فنية مشتركة من الجانبين المصري والكويتي لمتابعة خطة التنمية والأعمال المستقبلية.

أقيم في جمهورية العراق يوم 30 سبتمبر 2015، احتفال بمناسبة التوقيع النهائي لاتفاقية الشراكة بين الهيئة المصرية العامة للبترول، وشركة كويت انرجي للتقيب عن النفط والغاز. وبموجب العقد ستحصل الهيئة المصرية العامة للبترول على 10% من حصة شركة كويت انرجي في منطقة الامتياز (القطاع - 9) في محافظة البصرة بجنوب العراق، والتي تعتبر من المناطق الواعدة في إنتاج النفط الخام، ويأتي ذلك تفعيلاً للاتفاق الذي تم توقيعه خلال مؤتمر «دعم وتنمية الاقتصاد المصري» الذي عقد في مدينة شرم الشيخ خلال شهر مارس 2015. من جانبه أكد معالي المهندس طارق الملا وزير



## سعادة الأمين العام لمنظمة أوابك يشارك في أعمال الدورة السادسة لاجتماعات المائدة المستديرة لوزراء الطاقة بدول آسيا في دولة قطر

تحت رعاية حضرة صاحب السمو الشيخ تميم بن حمد آل ثاني أمير دولة قطر، وبحضور معالي الشيخ عبدالله بن ناصر بن خليفة آل ثاني رئيس مجلس الوزراء ووزير الداخلية، انعقدت في دولة قطر اجتماعات الدورة السادسة لاجتماعات المائدة المستديرة لوزراء الطاقة بدول آسيا، خلال الفترة من 8 إلى 10 نوفمبر 2015، التي أقيمت تحت شعار (دور قارة آسيا في مشهد الطاقة الجديد)، بمشاركة وفود رسمية برئاسة أصحاب المعالي وزراء الطاقة والبتترول في دول آسيا، وأصحاب السعادة رؤساء المنظمات الدولية والعربية المتخصصة بالطاقة والبتترول، وقد شارك في الاجتماعات سعادة الأستاذ/عباس علي النقي، الأمين العام لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبتترول (أوابك)، تلبية لدعوة كريمة من معالي الدكتور محمد بن صالح السادة، وزير الطاقة والصناعة في دولة قطر.



معالي الشيخ عبدالله بن ناصر بن خليفة آل ثاني



كما استعرض سموه واقع وآفاق صناعة الطاقة العالمية في ظل التطورات التي تشهدها السوق البترولية والتي أدت إلى تراجع حاد في أسعار النفط، مؤكداً في الوقت ذاته على التزام المملكة العربية السعودية على اعتبارها أحد كبار منتجي ومصدري النفط في العالم، لمواصلة الاستثمار في قطاع البترول والغاز، وبصرف النظر عن الانخفاض الذي قد تشهده الأسعار، وذلك وفقاً لرؤية وسياسات بعيدة المدى تنتهجها المملكة. كما تعمل المملكة في الوقت الراهن على اتخاذ خطوات واضحة لتخفيض كثافة استهلاك الطاقة في الأنشطة الاقتصادية المختلفة، وذلك من خلال تنفيذها لبرامج الترشيد ورفع كفاءة استهلاك الطاقة، إلى جانب اتخاذها لخطوات أخرى لتتبع استخدام مصادر الطاقة.

وقد تضمنت أعمال الدورة السادسة لاجتماعات المائدة المستديرة لوزراء الطاقة بدول آسيا عدداً من الجلسات الرئيسية تناولت عدداً من المواضيع ذات الصلة بالتطورات الراهنة في أسواق النفط والغاز

وقد ألقى معالي الشيخ عبدالله بن ناصر بن خليفة آل ثاني، رئيس مجلس الوزراء ووزير الداخلية، كلمة في الجلسة الافتتاحية، استعرض خلالها واقع وآفاق الاقتصاد العالمي، وانعكاسات التطورات الاقتصادية العالمية على صناعة الطاقة والنفط والغاز العالمية، منوهاً إلى التأثيرات السيئة للمضاربات على الاستقرار في السوق العالمية للنفط والغاز.

كما ألقى صاحب السمو الملكي، الأمير عبدالعزيز بن سلمان آل سعود، نائب وزير البترول والثروة المعدنية في المملكة العربية السعودية، كلمة خلال الجلسة الافتتاحية أكد فيها على أهمية الحوار البناء بين الدول المنتجة والدول المستهلكة للطاقة، على اعتباره أمراً أساسياً لتعزيز الثقة والتعاون وتبادل المعلومات، ولإيجاد فهم أعمق لسياسات الدول بعضها البعض. ومن هنا فقد أصبحت اجتماعات المائدة المستديرة لوزراء البترول والطاقة لدول آسيا، سمة رئيسة لهذا الحوار العالمي في مجال الطاقة.



The 6th Asian Ministerial Energy Roundtable  
Doha - Qatar



المملكة العربية السعودية، بشأن انشاء اتفاقية إطارية للعمل الآسيوي المشترك لتبادل المعلومات حول كفاءة الطاقة، كما رحب باستضافة دولة الإمارات العربية المتحدة للدورة القادمة للمائدة المستديرة لوزراء الطاقة بدول آسيا.

من جانبه أعرب سعادة الأستاذ/عباس علي النقي، الأمين العام لمنظمة أوابك، في تصريح صحفي على هامش الاجتماعات، عن أمله في

الطبيعي وأفاقها المستقبلية.

وقد ألقى معالي الدكتور محمد بن صالح السادة، وزير الطاقة والصناعة في دولة قطر كلمة في ختام أعمال الدورة السادسة للمائدة المستديرة لوزراء الطاقة بدول آسيا، أشار خلالها إلى أن المشاركين في الاجتماعات، اتفقوا على عدد من النقاط من بينها:

- حق الدول في التطور والتنمية تمسياً مع تطلعات شعوبها والارتقاء بمستوى معيشتة.

- أهمية أمن الطاقة كمحور أساسي يركز عليه أي حوار حول التنمية الاقتصادية.
- أهمية خفض انبعاثات الكربون وأهمية الدور الذي سيلعبه الغاز الطبيعي كمصدر للطاقة النظيفة، في المرحلة الانتقالية إلى عالم خال من انبعاثات الكربون.

كما نوه معاليه إلى ترحيب المشاركين باقتراح



أن تثمر اجتماعات المائدة المستديرة لوزراء الطاقة بدول آسيا عن توصيات تسهم في تعزيز أسعار النفط وأمن الطاقة، مؤكداً على أهمية الموضوعات التي ستناقش خلال

الاجتماعات، خاصة على صعيد التطورات في أسواق النفط والغاز، في ظل الانخفاض الحالي في أسعار النفط وتداعياتها على الدول المصدرة، فضلاً عن مناقشة الموضوعات ذات العلاقة بالبيئة وتغير المناخ، في ظل قرب انعقاد الاجتماع السنوي لمؤتمر أطرف اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية لتغير المناخ، (COP21)،

الذي سيعقد في العاصمة الفرنسية باريس، وأكد سعاداته على حرص الأمانة العامة لمنظمة أوابك على المشاركة والتواجد الفاعل في جلسات الحوار بين الدول المستهلكة والدول المصدرة.

وفيما يلي نص البيان الختامي لاجتماعات الدورة السادسة لاجتماعات المائدة المستديرة لوزراء الطاقة بدول آسيا.

## البيان الختامي للدولة المضيفة - دولة قطر والدولة المشاركة في الاستضافة مملكة تايلاند

تحت رعاية صاحب السمو الشيخ تميم بن حمد آل ثاني، أمير دولة قطر، والذي أناب عنه في الافتتاح معالي الشيخ عبدالله بن ناصر بن خليفة آل ثاني، رئيس مجلس الوزراء بدولة قطر، انعقدت أعمال الدورة السادسة لاجتماعات المائدة المستديرة لوزراء الطاقة في آسيا، خلال الفترة من 8 إلى 10 نوفمبر 2015، التي استضافتها وزارة الطاقة والصناعة بدولة قطر، بالتعاون مع منتدى الطاقة الدولي (IEF) وباستضافة مشتركة مع مملكة تايلاند، وذلك بهدف تعزيز التعاون في قطاع الطاقة بين الدول الآسيوية، وبحضور أصحاب المعالي وزراء الطاقة ووفود رسمية رفيعة المستوى من 20 دولة آسيوية ورؤساء 6 منظمات دولية

وقد ركزت اجتماعات المائدة المستديرة على عدد من المواضيع المهمة في صناعة الطاقة والتحديات، التي تمت مناقشتها خلال الجلسات الرئيسية ومن بينها:-

- السوق النفطية: أهي حالة طبيعية جديدة يجب التعود عليها أم مجرد دورة أخرى من دورات السوق وتنتهي، وماذا يعني ذلك لآسيا.
  - دور الغاز والفحم في مزيج الطاقة في آسيا: تفاعلات وشكوك
  - الطاقة النظيفة ودور السياسات في رسم آفاقها المستقبلية .
- وتعتبر اجتماعات المائدة المستديرة مناسبة للتفكير ومراجعة التأثيرات والعواقب والآفاق في أسواق الطاقة بعد عام ونصف من الاضطرابات الشديدة في قطاع الطاقة، وقد قدم المشاركون في الاجتماع من مختلف الدول سيناريوهات الطاقة ووجهات النظر الخاصة بدولهم والتي نالت كل التقدير.

وقد اتفق المشاركون في اجتماعات المائدة المستديرة على عدد من النقاط الرئيسية من بينها:

- أهمية استمرار الحوار الدولي بين الدول المستهلكة والدول المنتجة، على اعتباره السبيل الأمثل والوحيد لتحقيق الأهداف الإنمائية للدول ، كجزء من حقوقها كدول ذات سيادة .
- إن حالة عدم الاستقرار الحالية في الأسواق لن تدوم إلى الأبد، وعلى جميع الأطراف أن تأخذ في الاعتبار الإجراءات اللازمة للحفاظ على

الاستثمارات في قطاع الطاقة لتلبية الطلب المستقبلي على الطاقة، وتحقيق التوازن في السوق.

- تبقى قارة آسيا محركاً أساسياً لنمو الاقتصاد العالمي وستبقى كذلك، في المستقبل المنظور، وسيكون للتغيرات الديموغرافية تأثير متنام على الطلب المستقبلي على الطاقة .
- هناك حاجة لجمع مصادر الطاقة المتاحة لتأمين الطلب المستقبلي على الطاقة، كما أن تحقيق الاستقرار الاقتصادي العالمي يعتمد بصورة كبيرة على شفافية واستقرار سياسات الطاقة الآسيوية .
- من المعترف به ان لكل أمة الحق في النمو والتطور وفقاً لرؤيتها الوطنية، وبما يساهم في تحقيق تطلعات شعوبها لتحسين مجتمعاتهم .
- ثم التأكيد من جديد على أهمية امن الطاقة على اعتباره عنصراً أساسياً لأي حوار حول التنمية الاقتصادية، لذا على المنظمات الدولية أن تلعب دوراً فاعلاً في هذا الجانب .
- كان هناك اتفاق على أهمية الحد من الانبعاثات الكربونية وعلى أهمية دور الغاز الطبيعي في التحول الى عالم خال من الانبعاثات الكربونية ، وفي هذه السياق تم التأكيد على استخدام الغاز الطبيعي على اعتباره احد مصادر الطاقة النظيفة والمقبولة في الأسعار، وسيلعب الغاز الطبيعي دوراً مهماً خلال مفاوضات اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية لتغير المناخ في باريس (COP 21).
- لاتزال أسعار الفحم أرخص من أسعار الغاز، حتى في ظل انخفاض أسعار النفط، وهو ما يسبب صعوبة في تخفيض نسبة الانبعاثات من الفحم.
- الاتفاق على مقترح المملكة العربية السعودية الذي قدمه صاحب السمو الملكي الأمير عبدالعزيز بن سلمان آل سعود، بشأن إنشاء اتفاقية إطارية للعمل الآسيوي المشترك لتبادل المعلومات حول كفاءة الطاقة تحت مظلة منتدى الطاقة الدولي.

وفي نهاية أعمال المائدة المستديرة اتفق المجتمعون على أهمية الاستمرار في الحوار لتحقيق الأهداف الإنمائية .

## الاجتماع التنسيقي الثاني والعشرون لخبراء البيئة وتغير المناخ في الدول الأعضاء



تنفيذاً لخطة عمل الأمانة العامة لمنظمة أوابك لعام 2015، عقد «الاجتماع التنسيقي الثاني والعشرون لخبراء البيئة وتغير المناخ في الدول الأعضاء» في مدينة القاهرة - جمهورية مصر العربية يومي 27-28 أكتوبر 2015. بمشاركة اختصاصيين من أربع من الدول الأعضاء في المنظمة، وهي مملكة البحرين، والمملكة العربية السعودية، ودولة الكويت، وجمهورية مصر العربية، بالإضافة إلى ممثل عن جامعة الدول العربية ووفد الأمانة العامة لمنظمة أوابك، وقد ترأس الاجتماع سعادة الأستاذ عباس علي النقي، الأمين العام لمنظمة أوابك.

الإطارية لتغير المناخ، كي تتمكن من حماية مصالحها ومصالح الأجيال المقبلة من شعوبها، كما أكد على أن انعقاد الدورة المقبلة لمؤتمر الأطراف يأتي في ظل تطورات مهمة تواجه الصناعة البترولية وهي تحديات الطاقة العالمية وتغير المناخ والتنمية الاقتصادية. وأشار سعادته إلى أهمية موضوع المساهمات الوطنية INDCs على أن تقوم الدول العربية بتقديم مساهماتها تحت إطار التنمية المستدامة وبما يتسق مع الخطط الوطنية لتحقيق النمو الاقتصادي والاجتماعي، وبحسب الإمكانيات والقدرات الذاتية والظروف الوطنية الخاصة، وعلى المشاريع التنموية والأنشطة الاقتصادية والتي تقيم بناء على مساهمات تلك المشاريع في تحقيق فوائد التكيف والتخفيف.

هدف الاجتماع إلى تعزيز العمل العربي المشترك حيال مختلف القضايا المتعلقة بسير مفاوضات تغير المناخ، والتحضير الفعال والمميز للاجتماع القادم لمؤتمر أطراف اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية لتغير المناخ المزمع عقده في مدينة باريس - الجمهورية الفرنسية خلال الفترة من 30 نوفمبر إلى 11 ديسمبر 2015. في ظل ما قد يصدر عن الاجتماع من بلورة اتفاقية جديدة لتغير المناخ.

افتتح الاجتماع سعادة الأستاذ عباس علي النقي، بكلمة رحب فيها بالحضور، وأكد خلالها على أن هذا الاجتماع يعتبر بمثابة فرصة سانحة لتدارس المواضيع التي تتطلب التنسيق المسبق وتوحيد المواقف فيما بين الدول الأعضاء والأطراف في اتفاقية الأمم المتحدة





بعد ذلك دار النقاش حول تنسيق المواقف في الاجتماع القادم لمؤتمر الأطراف (COP-21) المزمع عقده في مدينة باريس - الجمهورية الفرنسية خلال شهر كانون الأول/ديسمبر 2015، وقد توصل المشاركون إلى عدد من التوصيات التي أكدت على حق الدول العربية في التنمية المستدامة كمبدأ أساسي للتعامل مع قضايا تغير المناخ، وعلى أهمية وجود آلية عمل واضحة لصندوق المناخ الأخضر خاصة لتمويل برامج التكيف في الدول العربية، كما دعا الاجتماع إلى تكثيف متابعة المجموعة العربية التفاوضية لتغير المناخ لأنشطة منظمة التجارة العالمية وقراراتها ذات العلاقة بتغير المناخ.

وقد أكد المشاركون على عناصر الموقف التفاوضي العربي الذي حددهه المجموعة التفاوضية العربية، والذي يؤكد على أهمية توافق أي اتفاقية جديدة لتغير المناخ مع مبادئ اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية لتغير المناخ والالتزام بالمسؤولية التاريخية وحق الدول العربية في تحقيق التنمية المستدامة.

كما تم التأكيد على أهمية ضرورة المشاركة الفعالة في فعاليات اجتماع باريس (COP-21) وأن يكون التمثيل على مستوى عال لضمان التواجد العربي الفعال وتقويته مع أهمية تواجد الخبراء المعنيين والمشاركة في الفعالية التي ستنظمها منظمة الأوبك بالتعاون مع دولة قطر على هامش مؤتمر باريس حول «دور تكنولوجيا النفط والغاز لمواجهة التغيرات المناخية».

وقد تضمن الاجتماع تقديم ورقتين وذلك كما يلي:  
ورقة الأمانة العامة لمنظمة الأوبك: قدم مدير إدارة الإعلام والمكتبة السيد/عبد الكريم عايد، ورقة عمل حول «تطورات اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية بشأن تغير المناخ»، حيث استعرضت الورقة مخرجات مؤتمر الأطراف- ليما - البيرو 2014 (نداء ليما للعمل المناخي). كما قدمت الورقة ملخصاً للمناقشات التي تمت لاتفاقية الأمم المتحدة في مؤتمر بون 2015، وملامح الاتفاقية الجديدة «باريس 2015»، والاتفاقيات الدولية ذات الصلة بالطاقة وتأثيراتها المحتملة ومواقف الدول والمجموعات التفاوضية، وأخيراً استعراض الموقف التفاوضي العربي في جولة المفاوضات القادمة في باريس 2015.

### ورقة الأمانة العامة لجامعة الدول العربية:

قدم السيد/أشرف نورالدين شلبي، خبير الأرصاد الجوية وتغيير المناخ - الأمانة العامة لمجلس الوزراء العرب المسؤولين عن شؤون البيئة بجامعة الدول العربية، ورقة حول جهود الأمانة العامة للجامعة في متابعة تطورات الاتفاقية الدولية لتغير المناخ خلال عام 2015 والتوصيات المتخذة بشأن التنسيق فيما بين الدول العربية، كما استعرض نتائج اجتماع المجموعة التفاوضية العربية بشأن تغير المناخ والذي عقد بمقر جامعة الدول العربية يومي 11 و12 أكتوبر 2015.

# صدور تقرير الأمين العام السنوي الحادي والأربعين لمنظمة أوابك

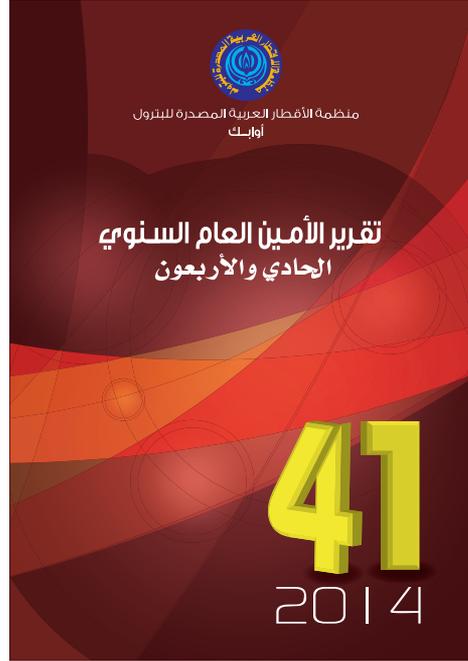
العربية، لا تتحصر أهميتها في الدول المصدرة للبترول فحسب بل تتجاوز ذلك إلى جميع الدول العربية التي تستفيد من العائدات البترولية بشكل غير مباشر عبر التحويلات المالية للعاملين، ومن خلال التبادل التجاري، والمشاريع المشتركة بين الدول العربية. كما أشار سعادته إلى التأثيرات السلبية للتوترات الأمنية في بعض الدول الأعضاء في المنظمة على صناعتها البترولية، معرباً عن أمله بحدوث تحسن على مستوى الحالة الأمنية لهذه الدول، وبما يساهم في استمرار مسيرتها التنموية.

واختتم سعادة الأمين العام مقدمة التقرير، بالتأكيد على حرص الدول الأعضاء في المنظمة على تحقيق الاستغلال الأمثل لثروتها البترولية، وعياً منها بأن البترول من مصادر الطاقة غير المتجددة، وهو ما يلقي عليها مسؤولية استثماره والإفادة منه في مشاريع إنتاجية تساهم في تحقيق التنمية الاقتصادية والاجتماعية في الدول الأعضاء، وبما يعود بالخير والنماء على جميع شعوب العالم.

يتألف التقرير من جزئين رئيسيين، ويتكون الجزء الأول من ثلاثة فصول، وذلك كما يلي:

## الفصل الأول: تطورات السوق النفطية العالمية وانعكاساتها على الدول الأعضاء:

يستعرض هذا الفصل السوق النفطية العالمية والعوامل الرئيسية المؤثرة عليه على مدى عام كامل، خاصة في ما يتصل بتراجع أسعار النفط منذ منتصف عام 2014، وانعكاساتها على الدول الاعضاء في المنظمة، كما يقدم لمحة عامة عن الامدادات النفطية العالمية (نفط خام وسوائل الغاز الطبيعي)، وامدادات دول أوبك ودول خارج



أصدرت الأمانة العامة لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك)، مؤخراً (تقرير الأمين العام السنوي الواحد والأربعين) لعام 2014، والذي يقدم استعراضاً شاملاً لمجمل التطورات العربية والدولية في صناعة النفط والغاز الطبيعي والطاقة خلال عام 2014، ويتناول التقرير التحليل المتعمق والموضوعي الأفق الحالية والمستقبلية لصناعة البترول في الدول الأعضاء بالمنظمة في ظل التطورات الراهنة في الاقتصاد العالمي وفي صناعة الطاقة والبترول العالمية.

وذكر سعادة السيد/ عباس علي النقي، الأمين العام لمنظمة أوابك، في مقدمة التقرير ان أسواق النفط العالمية شهدت تطورات مهمة خلال

عام 2014، من أبرزها التراجع الكبير في أسعار النفط منذ بداية النصف الثاني من عام 2014، كمحصلة لاستمرار حالة تباطؤ معدلات النمو في الاقتصاد العالمي، خاصة في منطقة اليورو وفي الدول الناشئة وهو ما ساهم في حدوث تراجع في الطلب العالمي على النفط، في الوقت الذي تشهد فيه الامدادات النفطية من دول خارج منظمة أوبك، ومن المصادر غير التقليدية ارتفاعاً ملحوظاً، الأمر الذي أدى إلى حدوث فرة في المعروض النفطي، وبالتالي انخفضت أسعار النفط إلى مستويات غير معهودة منذ سنوات طويلة.

وأشار سعادته إلى أن الدول المنتجة والمصدرة للنفط وفي مقدمتها الدول الأعضاء في منظمة أوابك، سعت من جانبها إلى بذل كافة المساعي الممكنة لإعادة الاستقرار إلى السوق النفطية بهدف تأمين امدادات نفطية آمنة ومستقرة للدول المستهلكة في مختلف أنحاء العالم، ولتجنيب اقتصاداتها الوطنية التي تعتمد بصورة رئيسية على الصناعة البترولية.

وأوضح سعادته بأن الصناعة البترولية في المنطقة

في نهاية عام 2014 وبلغ نصيب الدول الأعضاء منه 52950 مليار متر مكعب.

### الفصل الثالث: التطورات العالمية والعربية في الصناعات النفطية اللاحقة:

يقدم هذا الفصل لمحة عامة عن التطورات العالمية والعربية في الصناعات النفطية اللاحقة (التكرير والبتروكيماويات)، وأشار في هذا الخصوص إلى أن الاجمالي العالمي لعمليات التقطير الابتدائي للنفط الخام بلغ في نهاية عام 2014 حوالي 90.73 مليون ب/ي بانخفاض 120 ألف برميل عن عام 2013. أما على صعيد الدول العربية فقد حافظ اجمالي عمليات التقطير الابتدائي للنفط الخام في نهاية عام 2014 على مستواه في عام 2013 والتي بلغت 8.322 مليون ب/ي. وبلغ اجمالي طاقات الانتاج العالمي للإيثيلين في بداية عام 2014 حوالي 146 مليون طن/ السنة، وبزيادة قدرها 2.6 مليون طن/ السنة عن بداية عام 2013، وبلغت حصة الدول العربية من الانتاج 13.9%.

أما الجزء الثاني من التقرير فيتضمن موجزاً عن المؤتمرات والندوات والاجتماعات التي نظمتها أو شاركت فيها الأمانة العامة للمنظمة خلال عام 2014، ومن أهمها اجتماعات مجلس الوزراء والمكتب التنفيذي للمنظمة، ومؤتمر الطاقة العربي العاشر، الذي انعقد في مدينة أبوظبي بدولة الإمارات العربية المتحدة خلال الفترة من 21 إلى 23 ديسمبر 2014، والاجتماعات التنسيقية التي نظمتها الأمانة العامة على صعيد خبراء صناعة الغاز وخبراء البيئة والتغير المناخي، وضباط الاتصال لبنك المعلومات وغيرها، بالإضافة إلى الدراسات والتقارير الفنية والاقتصادية والبيئية التي أعدتها الأمانة العامة للمنظمة أو شاركت في إعدادها ومن بينها «التقرير الاقتصادي العربي الموحد».

كما يتناول التقرير وبصورة مفصلة النتائج المالية والإدارية للشركات العربية المنبثقة عن المنظمة وهي (الشركة العربية البحرية لنقل البترول - الشركة العربية لبناء واصلاح السفن (أسري)، الشركة العربية للاستثمارات البترولية (أبيكوروب)، الشركة العربية للخدمات البترولية (أبسكو).

وقد أعربت الأمانة العامة للمنظمة عن تطلعها بأن تكون النسخة الجديدة من «تقرير الأمين العام السنوي» إضافة مميزة للمكتبة العربية، وأن يساهم التقرير في تزويد الباحثين والمهتمين بصناعة الطاقة عموماً وصناعة النفط والغاز بصفة خاصة، بمرجع علمي موثوق يتضمن كافة التطورات التي تمت في هذا القطاع خلال عام 2014.

أوبك، والطلب العالمي على النفط من واقع المجموعات الدولية (الدول الصناعية - الدول النامية - الدول المتحولة).

كما يستعرض تطورات استهلاك النفط والطاقة في الدول العربية وفي الدول الأعضاء، وأشار في هذا الخصوص إلى أن استهلاك الطاقة في الدول العربية تأثر بعاملين رئيسيين هما، الناتج المحلي وعدد السكان، بالإضافة إلى عامل ثالث ذو تأثير محدود وهو أسعار الطاقة، حيث لم تسجل أية متغيرات ملموسة في أسعار الطاقة في الأسواق المحلية للدول العربية خلال عام 2014.

وأوضح التقرير بأن السياسات التي انتهجتها العديد من الدول العربية بشأن زيادة مستوى استغلال مصادرها المتاحة من الغاز الطبيعي واحلاله محل النفط في بعض المجالات، خاصة في قطاع توليد الكهرباء، قد ساهم في زيادة استهلاك الغاز الطبيعي في هذه الدول بصورة ملحوظة، وأدى إلى احتلال الغاز الطبيعي للمرتبة الأولى على صعيد تلبية متطلباتها من الطاقة.

### الفصل الثاني: التطورات العالمية والعربية في استكشاف واحتياطي ونتاج مصادر الطاقة:

يستعرض هذا الفصل التطورات العالمية والعربية في استكشاف واحتياطي ونتاج مصادر الطاقة، حيث أشار إلى أن عام 2014 تميز بتسليط الضوء على زيت السجيل في مختلف مناطق العالم، حيث قدرت إدارة معلومات الطاقة الأمريكية (EIA) حجم مصادر زيت السجيل القابلة للانتاج في العالم عام 2013 بحوالي 345 مليار برميل، بينما قدرتها مصادر أخرى بحوالي 335 مليار برميل. وأوضح التقرير بأنه على الرغم من الأهمية المتزايدة للمصادر غير التقليدية كالزيت أو غاز السجيل والنفط الكتييم، فإنها لن تلبى وفقاً لتقديرات وكالة الطاقة الدولية أكثر من 13% من الطلب العالمي على النفط في عام 2035.

أما على صعيد احتياطيات النفط والغاز الطبيعي، فتشير التقديرات الأولية إلى ارتفاع احتياطيات النفط العالمية من 1281.85 مليار برميل في نهاية عام 2013 إلى 1292.9 مليار برميل في نهاية عام 2014، وهو ما يمثل ارتفاعاً بنسبة 0.86%، ولا تشمل هذه التقديرات على احتياطيات النوفوط غير التقليدية في كندا، والبيتومين والنفط الثقيل والثقل جداً في فنزويلا. أما على صعيد الدول العربية فتشير التقديرات إلى استمرار الاحتياطيات على معدلاتها في عام 2013، حيث بلغت حوالي 713 مليار برميل. بينما بلغ احتياطي الغاز الطبيعي العالمي 197.3 تريليون متر مكعب

## اطلاق مؤسسة عبدالله بن حمد العطية للطاقة والتنمية المستدامة في دولة قطر



تلبية لدعوة كريمة من معالي السيد / عبدالله بن حمد العطية، رئيس مؤسسة عبدالله بن حمد العطية للطاقة والتنمية المستدامة، ونائب رئيس مجلس الوزراء ووزير الطاقة والصناعة بدولة قطر سابقاً، شارك سعادة السيد / عباس علي النقي، الأمين العام لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك)، في حفل اطلاق مؤسسة عبدالله بن حمد العطية للطاقة والتنمية المستدامة، الذي أقيم في مدينة الدوحة بدولة قطر، يوم الأحد 1 نوفمبر 2015، تحت رعاية وبحضور صاحب السمو الأمير الوالد الشيخ حمد بن خليفة آل ثاني، وبحضور معالي الشيخ عبدالله

بن ناصر بن خليفة آل ثاني رئيس مجلس الوزراء ووزير الداخلية، وعدد من أصحاب السعادة الشيوخ والوزراء وكبار المسؤولين وحوالي أكثر من 400 مدعو من الدول العربية والأجنبية يتقدمهم كبار المسؤولين في المنظمات الدولية المتخصصة في الطاقة والبترول.

وذكر معالي السيد / عبدالله بن حمد العطية، في كلمة له في حفل الافتتاح، بأن مؤسسة عبدالله بن حمد العطية للطاقة والتنمية المستدامة تأسست في عام 2015، كمؤسسة غير ربحية، وتهدف إلى التركيز على النشاطات والمعلومات والبحوث والتحليلات المتعلقة بقضايا الطاقة والتنمية المستدامة والتحديات المستقبلية الإقليمية والعالمية، بالإضافة إلى توفير برامج تعليمية مشتركة وذلك بالتعاون مع المؤسسات التعليمية القائمة في دولة قطر.

وأضاف معاليه أن المؤسسة تعتبر أول مجموعة بحثية من نوعها في منطقة الشرق الأوسط، حيث تعمل على حث حكومات المنطقة للتصدي لأنماط الاستهلاك المحلي المرتفع بشدة للطاقة، وتقوم بتقديم المشورة إلى الحكومات بخصوص كيفية التصدي للتحديات الحرجة التي تواجهها ومن ضمنها تحديات كفاءة الطاقة، كما تسعى المؤسسة لإبداء المشورة والنصح وتبادل المعرفة وذلك من خلال توفير المعلومات والبحوث والتحليلات

العلمية في مواضيع تتعلق بالطاقة والتنمية المستدامة تكون بشكل أساسي ذات صلة بدول منطقة الخليج العربي. وأشار معاليه إلى أن رؤية مؤسسة عبدالله بن حمد العطية للطاقة والتنمية المستدامة بأن تصبح مجموعة البحث الرائدة في المنطقة ومن المؤسسات البحثية المتقدمة عالمياً في مجالات الطاقة ونواحي التنمية المستدامة وتسعى المؤسسة إلى تقديم المشورة والمشاركة في الأطر المعرفية من خلال:

- توفير المعلومات والبحوث والتحليلات بشأن قضايا الطاقة والتنمية المستدامة، وبشكل رئيسي فيما يتصل بدول الخليج العربية.
- توفير برامج تعليمية مشتركة وذلك بالتعاون مع المؤسسات التعليمية القائمة في دولة قطر.
- توفير المطبوعات والنشرات البحثية والتقارير التخصصية إلى أعضاء المؤسسة.
- تنظيم المؤتمرات والندوات وحلقات البحوث المتعلقة بالطاقة والتنمية المستدامة.

من جانبه أشاد سعادة السيد / عباس علي النقي، الأمين العام لمنظمة أوابك، بإنشاء هذه المؤسسة البحثية المتخصصة في شؤون الطاقة والبترول، وثمن الجهود الطيبة لمؤسسها معالي السيد / عبدالله بن حمد العطية، وتمنى التوفيق والنجاح لكافة العاملين في المؤسسة.



اصدارات المنظمة

منظمة الاقطار العربية المصدرة للبترو  
ل  
أوابك



# النفط والتعاون العربي

المجلد الحادي والأربعون 2015

العدد 152



واقع وآفاق صناعة النفط والغاز الطبيعي غير التقليدية في أمريكا  
الشمالية وانعكاساتها على الدول الأعضاء  
علي رجب

تطور أزمة الديون السيادية بمنطقة اليورو وانعكاساتها على الصادرات  
البتروولية للدول الأعضاء  
الطاهر الزيتوني

البيبليوغرافيا : العربية

مجلة فصلية محكمة تصدر عن الأمانة العامة لمنظمة الاقطار العربية المصدرة للبترو (أوابك)

## أولا : أسواق النفط

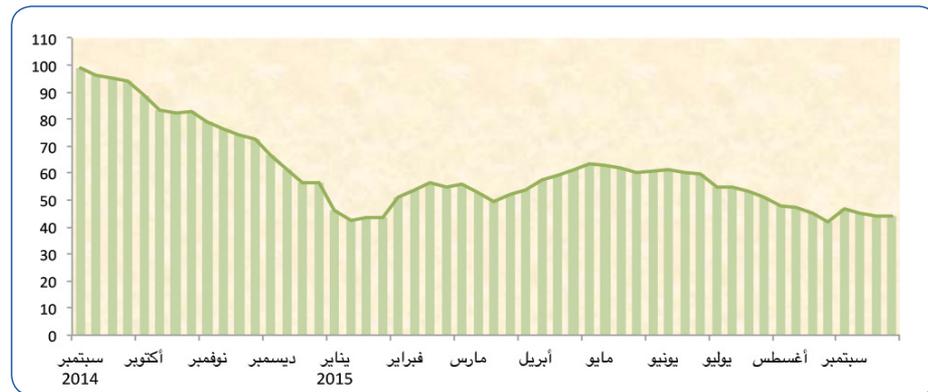
### 1 - الأسعار

#### 1-1 أسعار النفط الخام

شهد المعدل الأسبوعي لأسعار سلة أوبك ارتفاعاً خلال الأسبوع الأول من شهر سبتمبر 2015، مسجلاً 46.9 دولار للبرميل، ثم انخفض بعد ذلك ليصل إلى أدنى مستوياته عندما بلغ 44.1 دولار للبرميل خلال الأسبوع الرابع من الشهر، كما يوضح الشكل (1):  
شهد المعدل الشهري لأسعار سلة خامات أوبك خلال شهر سبتمبر 2015 انخفاضاً بمقدار 0.6 دولار للبرميل مقارنةً بأسعار الشهر السابق، أي بنسبة 1.4%، ليصل إلى 44.8 دولار للبرميل، مسجلاً بذلك تراجعاً بنحو 51.2 دولار للبرميل أي بنسبة 53.2% مقارنةً بمعدله المسجل خلال الشهر المماثل من العام الماضي. وقد كان لوفرة الإمدادات من النفط الخام وتباطؤ

الاقتصاد الصيني، دوراً رئيسياً في انخفاض الأسعار خلال شهر سبتمبر 2015 لتقترب من أدنى مستوى لها المسجل خلال شهر يناير من هذا العام.  
ويوضح الجدول (1) والشكل (2) التغير في أسعار سلة أوبك، مقارنةً بالشهر السابق، وبالشهر المماثل من العام السابق:

#### الشكل - 1: المعدل الاسبوعي للسعر الفوري لسلة خامات أوبك، 2014-2015



### المؤشرات الرئيسية

- انخفض المعدل الشهري لأسعار سلة أوبك بنسبة 1.4% (0.6 دولار للبرميل) مقارنةً بالشهر السابق ليصل إلى 44.8 دولار للبرميل خلال شهر سبتمبر 2015.
- انخفض الطلب العالمي على النفط خلال شهر سبتمبر 2015 بمقدار 0.6 مليون ب/ي، أي بنسبة 0.6% ليصل إلى 94.9 مليون ب/ي.
- ارتفعت الكميات المعروضة من النفط خلال شهر سبتمبر 2015 بمقدار 0.56 مليون ب/ي، أي بنسبة 0.5% لتصل إلى 98.5 مليون ب/ي.
- انخفض إنتاج الولايات المتحدة من النفط الصخري خلال شهر سبتمبر 2015 بنحو 1.5% ليلعب 5.3 مليون ب/ي، كما انخفض عدد الحفارات العاملة بنحو 24 حفارة مقارنةً بالشهر السابق ليلعب 564 حفارة.
- ارتفعت واردات الولايات المتحدة من النفط الخام خلال شهر أغسطس 2015 بنحو 2.1% لتبلغ 7.7 مليون ب/ي، كما ارتفعت وارداتها من المنتجات النفطية بنحو 2.2% لتبلغ حوالي 2.3 مليون ب/ي.
- ارتفع المخزون التجاري النفطي في الدول الصناعية خلال شهر أغسطس 2015 بحوالي 28 مليون برميل مقارنةً بالشهر السابق ليصل إلى 2942 مليون برميل، وارتفع المخزون الإستراتيجي في دول منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية وجنوب أفريقيا والصين بمقدار 1 مليون برميل مقارنةً بالشهر السابق ليصل إلى 1856 مليون برميل.
- انخفض المتوسط الشهري للسعر الفوري للغاز الطبيعي المسجل في مركز هنري بالسوق الأمريكي خلال شهر سبتمبر 2015 بمقدار 0.07 دولار لكل مليون (و ح ب) مقارنةً بالشهر السابق ليصل إلى 2.56 دولار لكل مليون (و ح ب).
- ارتفع متوسط أسعار استيراد الغاز الطبيعي المسيل في اليابان خلال شهر أغسطس 2015 بمقدار 0.3 دولار لكل مليون (و ح ب)، ليصل إلى 9.2 دولار لكل مليون (و ح ب)، كما ارتفع متوسط أسعار استيراد الغاز الطبيعي المسيل في كوريا الجنوبية بمقدار 0.4 دولار لكل مليون (و ح ب)، ليصل إلى 9.2 دولار لكل مليون (و ح ب). بينما انخفض متوسط أسعار استيراد الغاز الطبيعي المسيل في الصين بمقدار 0.4 دولار لكل مليون (و ح ب)، ليصل إلى 7.1 دولار لكل مليون (و ح ب). بلغت صادرات الدول العربية من الغاز الطبيعي المسيل إلى اليابان وكوريا الجنوبية والصين حوالي 3.129 مليون طن خلال شهر أغسطس 2015، مستأثرة بحصة 30.1% من الإجمالي.

(دولار/برميل)

التغير في أسعار سلة أوبك، 2014-2015

الجدول - 1

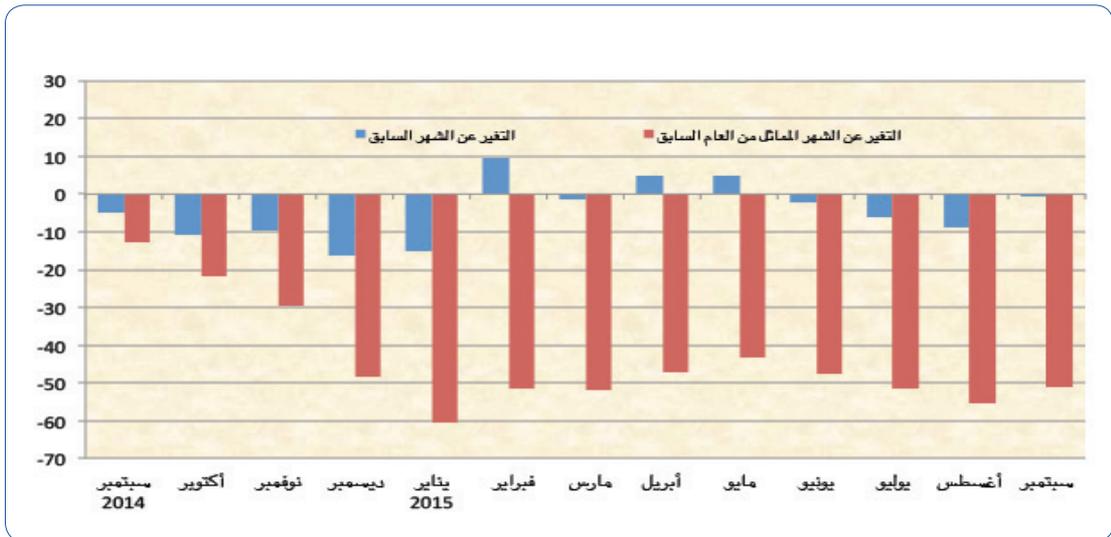
سبتمبر 2014	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر	يناير 2015	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس	سبتمبر
96.0	85.1	75.6	59.5	44.4	54.1	52.5	57.3	62.2	60.2	54.2	45.5	44.8
(4.8)	(10.9)	(9.5)	(16.1)	(15.1)	9.7	(1.6)	4.8	4.9	(2.0)	(6.0)	(8.7)	(0.6)
(12.7)	(21.6)	(29.4)	(48.2)	(60.3)	(51.3)	(51.7)	(47.0)	(43.3)	(47.7)	(15.4)	(55.3)	(51.2)

ملاحظة: تضم سلة أوبك، اعتباراً من 16 يونيو 2005 ، إحدى عشر نوعاً من النفط الخام بدلاً من السبعة خامات السابقة . وتمثل السلة الجديدة خامات الدول الأعضاء مقومة وفقاً لأوزان ترجيحية تأخذ في الاعتبار إنتاج وصادرات الدول الأعضاء. واعتباراً من بداية يناير 2007 أضيف خام غيراسول الأنغولي إلى سلة أوبك الجديدة، و في منتصف شهر أكتوبر 2007 أضيف خام أورينت الإكوادوري، وفي يناير 2009 تم استثناء الخام الأندونيسي من السلة لتصبح تتألف من 12 نوع من النفط الخام.

(دولار/برميل)

التغير في أسعار سلة أوبك، 2014-2015

الشكل - 2



يوضح الجدول (3) في الملحق الأسعار الفورية لسلة أوبك وبعض النفوط الأخرى للفترة 2013 - 2015.

## 1-2 الأسعار الفورية للمنتجات النفطية

### - الخليج الأمريكي

انخفضت الأسعار الفورية للغازولين الممتاز خلال شهر أغسطس 2015 بنحو 18.4 دولار للبرميل مقارنة بأسعار الشهر السابق أي بنسبة 18.6% لتصل إلى 80.7 دولار للبرميل، كما انخفضت أسعار زيت الغاز بنحو 6.8 دولار للبرميل أي بنسبة 10.5% لتبلغ 58 دولار للبرميل، وانخفضت أسعار زيت الوقود بحوالي 9.3 دولار للبرميل أي بنسبة 20.7% لتبلغ 35.7 دولار للبرميل.

### - سوق روتردام

شهدت الأسعار الفورية للغازولين الممتاز انخفاضاً في مستوياتها خلال شهر أغسطس 2015 بنحو 13 دولار للبرميل مقارنة بأسعار الشهر السابق أي بنسبة 14.4% لتصل إلى 77.5 دولار للبرميل، كما انخفضت أسعار زيت الغاز بنحو 7.9 دولار للبرميل أي بنسبة 11.5% لتبلغ 60.7 دولار للبرميل، وانخفضت أسعار زيت الوقود بحوالي 9.4 دولار للبرميل أي بنسبة 21.1% لتبلغ 35.2 دولار للبرميل.

### - سوق حوض البحر المتوسط

شهدت الأسعار الفورية للغازولين الممتاز انخفاضاً في مستوياتها خلال أغسطس 2015 بنحو 13.6 دولار للبرميل مقارنة بأسعار الشهر السابق أي بنسبة 16.2% لتصل إلى 70.3 دولار للبرميل، كما انخفضت أسعار زيت الغاز بنحو 8.1 دولار للبرميل أي بنسبة 11.5% لتبلغ 62.2 دولار للبرميل، وانخفضت أسعار زيت الوقود بحوالي 9.3 دولار للبرميل أي بنسبة 20.4% لتبلغ 36.3 دولار للبرميل.

### - سوق سنغافورة

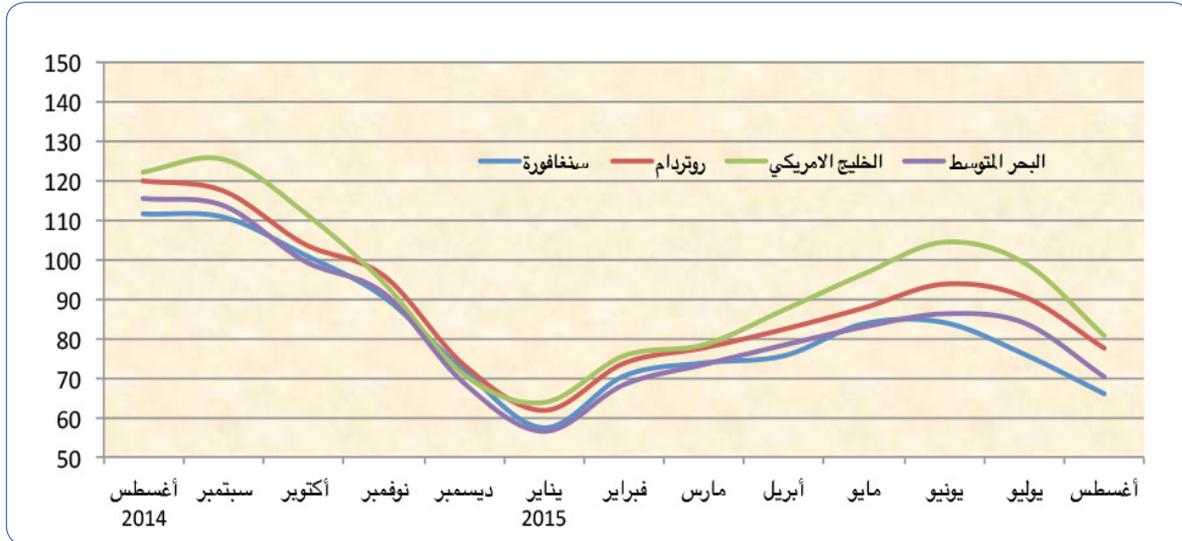
شهدت الأسعار الفورية للغازولين الممتاز انخفاضاً في مستوياتها خلال شهر أغسطس 2015 بنحو 10 دولار للبرميل مقارنة بأسعار الشهر السابق أي بنسبة 13.2% لتصل إلى 66 دولار للبرميل، كما انخفضت أسعار زيت الغاز بنحو 7.7 دولار للبرميل أي بنسبة 11.4% لتبلغ 60 دولار للبرميل، وانخفضت أسعار زيت الوقود بحوالي 9.7 دولار للبرميل أي بنسبة 19.9% لتبلغ 39 دولار للبرميل.

ويوضح الشكل (3) المعدل الشهري للأسعار الفورية للغازولين الممتاز، في الأسواق الرئيسية الأربعة: أغسطس 2014 إلى أغسطس 2015

(دولار/برميل)

المعدل الشهري للأسعار الفورية للغازولين الممتاز، 2015-2014

الشكل - 3



كما يوضح الجدول (4) في الملحق المتوسط الشهري للأسعار الفورية للمنتجات النفطية في الأسواق المختلفة خلال الفترة (2013-2015).

### 1-3 أسعار شحن النفط الخام

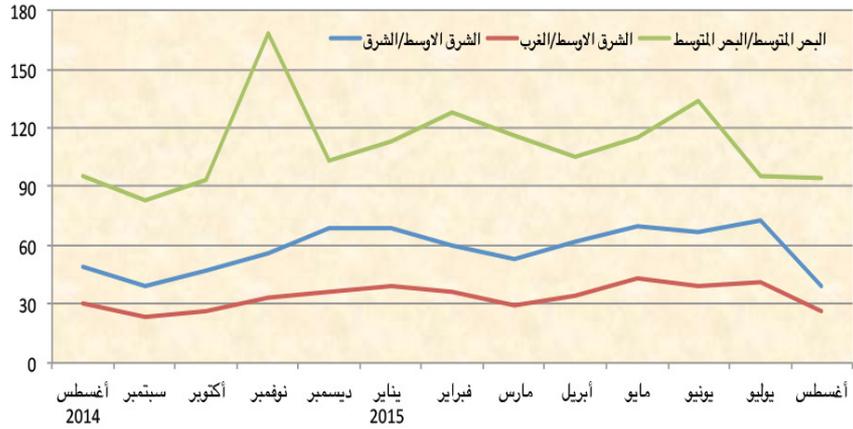
انخفضت أسعار شحن النفط الخام المتجه من موانئ الشرق الأوسط إلى اتجاه الشرق (للسفنات الكبيرة بحمولة 230 - 280 ألف طن ساكن) خلال شهر أغسطس 2015 بمقدار 34 نقاط مقارنة بأسعار الشهر السابق، أي بنسبة 46.6% مسجلة 39 نقطة على المقياس العالمي، وانخفضت أسعار شحن النفط الخام المتجه من موانئ الشرق الأوسط إلى اتجاه الغرب (للسفنات الكبيرة بحمولة 270 - 285 ألف طن ساكن) بمقدار 15 نقطة مقارنة بأسعار الشهر السابق، أي بنسبة 36.6% مسجلة 26 نقطة على المقياس العالمي، وانخفضت أسعار شحن النفط الخام المنقولة داخل منطقة البحر الأبيض المتوسط بسفنات صغيرة أو متوسطة الحجم (80-85 ألف طن ساكن) بمقدار نقطة واحدة مقارنة بأسعار الشهر السابق، أي بنسبة 1.1% مسجلة 94 نقطة على المقياس العالمي. ويوضح الشكل (4) أسعار شحن النفط الخام (نقطة على المقياس العالمي) في الاتجاهات المختلفة خلال الفترة من شهر أغسطس 2014 إلى شهر أغسطس 2015:

(نقطة على المقياس العالمي) (\*)

المعدل الشهري لأسعار شحن النفط الخام، 2014-2015

الشكل - 4

(\*) المقياس العالمي (WS-World Scale) هو طريقة مستخدمة لاحتساب أسعار الشحن، حيث أن نقطة على المقياس العالمي تعني 1% من سعر النقل القياسي لذلك الاتجاه في كتاب World Scale الذي ينشر سنويا، ويتضمن قائمة من الأسعار بصيغة دولار/طن تمثل WS 100 - لكل الاتجاهات الرئيسية في العالم.



### 1-4 أسعار شحن المنتجات النفطية

انخفضت أسعار شحن المنتجات النفطية المنقولة من موانئ الشرق الأوسط إلى اتجاه الشرق (للسفنات بحمولة 30 - 35 ألف طن ساكن) خلال شهر أغسطس 2015 بمقدار 15 نقطة، أي بنسبة 9.1% مقارنة بأسعار الشهر السابق، مسجلة 150 نقطة على المقياس العالمي (World Scale).

كما انخفضت أسعار شحن المنتجات النفطية المنقولة داخل منطقة البحر الأبيض المتوسط (للسفنات بحمولة 30 - 35 ألف طن ساكن) خلال شهر أغسطس 2015 بمقدار 79 نقطة على المقياس العالمي، أي بنسبة 38.9% مقارنة بأسعار الشهر السابق، لتصل

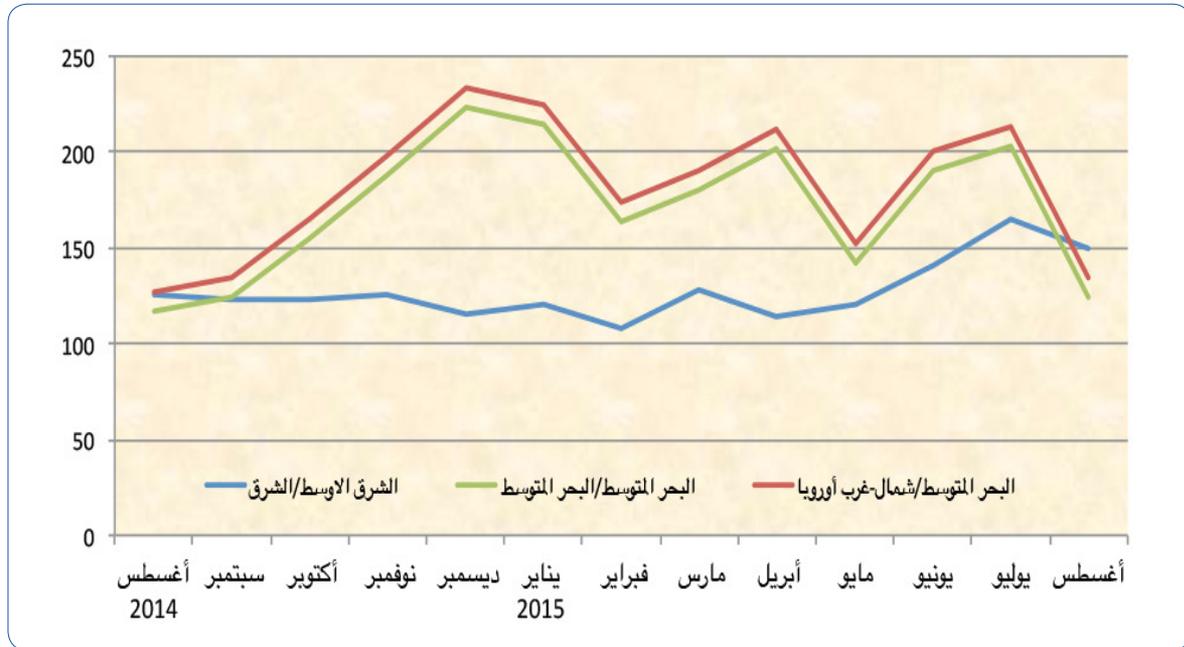
إلى مستوى 124 نقطة، وانخفضت أيضاً أسعار شحن المنتجات النفطية المنقولة من البحر المتوسط إلى شمال غرب أوروبا (لنقلات بحمولة 30 - 35 ألف طن ساكن) خلال شهر أغسطس 2015 بمقدار 79 نقطة على المقياس العالمي، أي بنسبة 37.1% مقارنة بأسعار الشهر السابق، لتصل إلى مستوى 134 نقطة.

و يوضح الشكل (5) أسعار شحن المنتجات النفطية في الاتجاهات المختلفة خلال الفترة من شهر أغسطس 2014 إلى شهر أغسطس 2015.

(نقطة على المقياس العالمي)

المعدل الشهري لأسعار شحن المنتجات النفطية، 2014-2015

الشكل - 5



يوضح الجدولان (5) و (6) في الملحق اتجاهات أسعار شحن كل من النفط الخام و المنتجات النفطية للفترة 2013-2015.

## 2 - العرض والطلب

تشير التقديرات الأولية المتعلقة بإجمالي الطلب العالمي على النفط خلال شهر سبتمبر 2015 إلى انخفاضه بمقدار 0.6 مليون ب/ي، أي بنسبة 0.6% مقارنة بمستويات الشهر السابق لتصل إلى 94.9 مليون ب/ي، وهو مستوى مرتفع بحوالي 1 مليون ب/ي مقارنة بالشهر المناظر من العام السابق.

انخفض طلب مجموعة الدول الصناعية خلال شهر سبتمبر 2015 بمقدار 0.4 مليون ب/ي، أي بنسبة 0.9% مقارنة بمستويات الشهر السابق ليصل إلى 45.9 مليون ب/ي، مرتفعاً بحوالي 0.1 مليون ب/ي مقارنة بالشهر المناظر من العام الماضي، كما انخفض طلب بقية دول العالم الأخرى بمقدار 0.2 مليون ب/ي، أي بنسبة 0.4% مقارنة بمستويات



الشهر السابق ليصل إلى 49 مليون ب/ي، مرتفعاً بحوالي 0.9 مليون ب/ي مقارنة بالشهر المناظر من العام الماضي.

بينما تشير التقديرات الأولية إلى ارتفاع الكميات المعروضة من النفط خلال شهر سبتمبر 2015 بمقدار 0.5 مليون ب/ي أي بنسبة 0.5% مقارنة بمستويات الشهر السابق لتصل إلى 98.5 مليون ب/ي، وهو مستوى مرتفع بحوالي 3.9 مليون ب/ي مقارنة بالشهر المناظر من العام السابق.

وعلى مستوى المجموعات، ارتفعت إمدادات الدول الأعضاء في أوبك من النفط الخام و سوائل الغاز الطبيعي خلال شهر سبتمبر 2015 بمقدار 0.3 مليون ب/ي أي بنسبة 0.8% مقارنة بمستويات الشهر السابق لتصل إلى 39 مليون ب/ي، مشكلة ارتفاعاً بنحو 1.8 مليون ب/ي مقارنة بالشهر المناظر من العام السابق، كما ارتفع إجمالي إمدادات الدول المنتجة من خارج أوبك خلال شهر سبتمبر 2015 بمقدار 0.2 مليون ب/ي أي بنسبة 0.3% مقارنة بمستويات الشهر السابق لتصل إلى 59.5 مليون ب/ي، مشكلة ارتفاعاً بنحو 2.1 مليون ب/ي مقارنة بالشهر المناظر من العام السابق.

وتظهر البيانات الأولية لمستويات الطلب والعرض من النفط الخام خلال شهر سبتمبر 2015 فائضاً قدره 3.6 مليون ب/ي، مقارنة بفائض قدره 2.5 مليون ب/ي خلال الشهر السابق وفائضاً قدره 0.6 مليون ب/ي خلال الشهر المماثل من العام السابق، وذلك كما يتضح من الجدول (2) والشكل (6):

(مليون برميل/ اليوم)

موازنة العرض والطلب على النفط

الجدول - 2

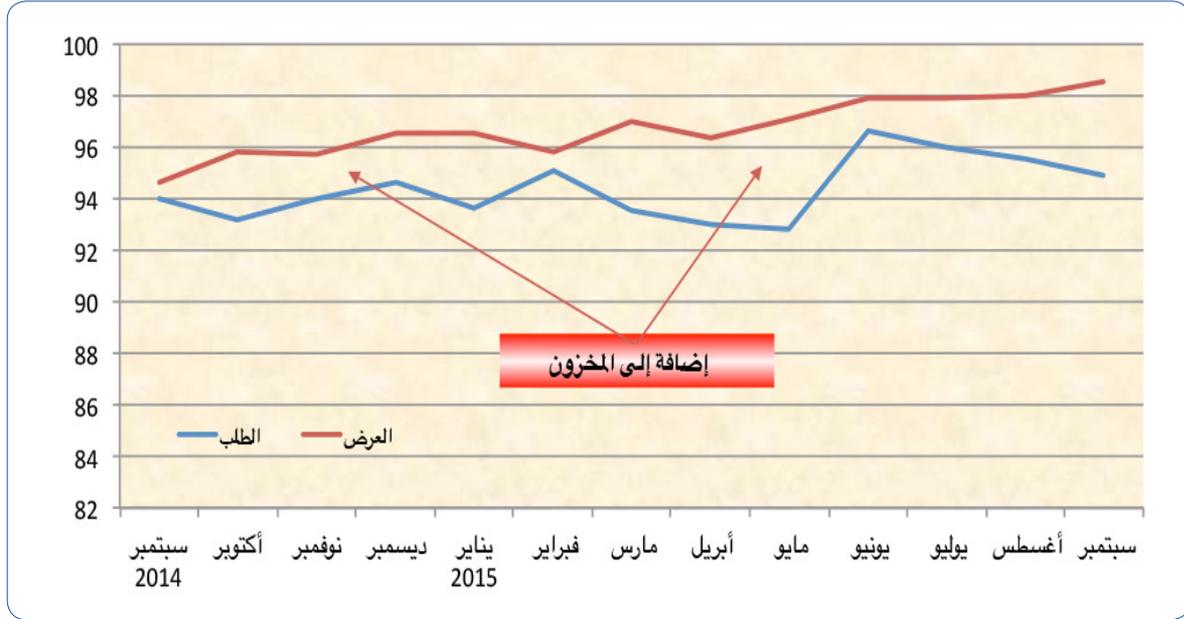
التغير عن سبتمبر 2014	سبتمبر 2014	التغير عن أغسطس 2015	أغسطس 2015	سبتمبر 2015	
0.1	45.8	-0.4	46.3	45.9	طلب الدول الصناعية
0.9	48.1	-0.2	49.2	49.0	باقي دول العالم
<b>0.9</b>	<b>94.0</b>	<b>-0.6</b>	<b>95.5</b>	<b>94.9</b>	إجمالي الطلب العالمي
<u>1.8</u>	<u>37.2</u>	<u>0.3</u>	<u>38.7</u>	<u>39.0</u>	إمدادات أوبك
1.6	30.5	0.2	31.9	32.1	نفط خام
0.2	6.7	0.1	6.8	6.9	سوائل الغاز و متكثفات
2.2	55.1	0.3	57.0	57.3	إمدادات من خارج أوبك
-0.1	2.3	-0.1	2.3	2.2	عوائد التكرير
<b>3.9</b>	<b>94.6</b>	<b>0.5</b>	<b>98.0</b>	<b>98.5</b>	إجمالي العرض العالمي
	<b>0.6</b>		<b>2.5</b>	<b>3.6</b>	الموازنة

المصدر: Energy Intelligence Briefing October 8 2015

(مليون ب/ي)

العرض والطلب العالمي على النفط

شكل - 6



يوضح الجدولان (7) و (8) مستويات الطلب والعرض العالمي للنفط للفترة 2013-2015.

#### • إنتاج النفط الصخري في الولايات المتحدة الأمريكية

انخفض إنتاج الولايات المتحدة الأمريكية من النفط الصخري خلال شهر سبتمبر 2015 بحوالي 79 ألف ب/ي أي بنسبة 1.5% مقارنة بمستويات الشهر السابق لتبلغ 5.289 مليون ب/ي، مشكلة ارتفاعاً بنحو 355 ألف ب/ي مقارنة بالشهر المناظر من العام السابق، كما انخفض عدد الحفارات العاملة خلال شهر سبتمبر 2015 بنحو 24 حفارة مقارنة بمستويات الشهر السابق لتبلغ 564 حفارة، وهو مستوى منخفض بنحو 732 حفارة مقارنة بالشهر المناظر من العام السابق، وذلك كما يتضح من الجدول (3) والشكل (7):

(مليون برميل/اليوم)

إنتاج النفط الصخري في الولايات المتحدة الأمريكية\*

الجدول - 3

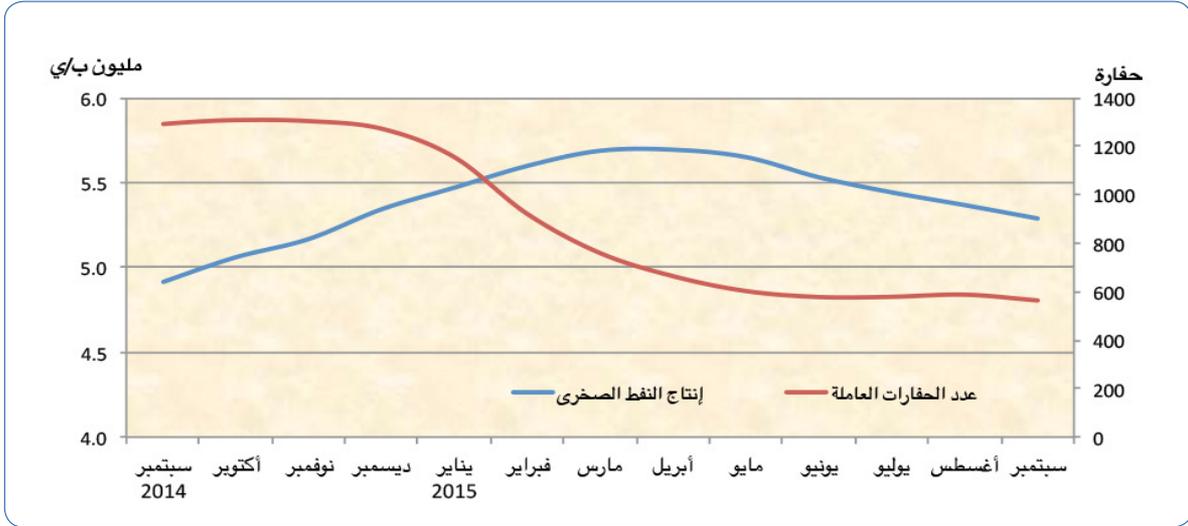
التغير عن سبتمبر 2014	سبتمبر 2014	التغير عن أغسطس 2015	أغسطس 2015	سبتمبر 2015	
0.355	4.934	-0.079	5.368	5.289	إنتاج النفط الصخري
-732	1296	-24	588	564	عدد الحفارات العاملة (حفارة)

المصدر: EIA. Drilling Productivity Report for key tight oil and shale gas regions. October 2015. × يمثل إنتاج سبع مناطق رئيسية والتي شكلت نحو 95% من النمو في إنتاج النفط المحلي في الولايات المتحدة الأمريكية خلال الفترة 2011-2013 وهي: Bakken, Eagle Ford, Haynesville, Marcellus, Niobrara, Permian, Utica.

(مليون ب/ي)

إنتاج النفط الصخري وعدد الحفارات العاملة في الولايات المتحدة الأمريكية

شكل - 7



### 3 - تجارة النفط الخام والمنتجات النفطية

#### الولايات المتحدة الأمريكية

ارتفعت واردات الولايات المتحدة الأمريكية من النفط الخام خلال شهر أغسطس 2015 بحوالي 161 ألف ب/ي أي بنسبة 2.1% مقارنة بمستويات الشهر السابق لتبلغ 7.7 مليون ب/ي، كما ارتفعت وارداتها من المنتجات النفطية بحوالي 168 ألف ب/ي أي بنسبة 2.2% مقارنة بمستويات الشهر السابق لتبلغ حوالي 2.3 مليون ب/ي.

وعلى جانب الصادرات، انخفضت صادرات الولايات المتحدة من النفط الخام خلال شهر أغسطس 2015 بحوالي 46 ألف ب/ي أي بنسبة 8% مقارنة بمستويات الشهر السابق لتبلغ 527 ألف ب/ي، بينما ارتفعت صادراتها من المنتجات النفطية بحوالي 13 ألف ب/ي أي بنسبة 0.3% مقارنة بمستويات الشهر السابق لتبلغ حوالي 3.8 مليون ب/ي. وبذلك ارتفع صافي الواردات النفطية للولايات المتحدة خلال شهر أغسطس 2015 بحوالي 362 ألف ب/ي، أي بنسبة 6.9% مقارنة مع الشهر السابق ليصل إلى 5.6 مليون ب/ي.

وبالنسبة لمصادر الواردات، فقد ظلت كندا المزود الرئيسي للولايات المتحدة بالنفط الخام بنسبة 41% من إجمالي واردات الأخيرة منه، تليها المملكة العربية السعودية بنسبة 13% ثم المكسيك بنسبة 11%، بينما استحوذت الدول الأعضاء في منظمة أوبك على حوالي 37% من إجمالي واردات النفط الخام للولايات المتحدة الأمريكية.

#### اليابان

ارتفعت واردات اليابان من النفط الخام خلال شهر أغسطس 2015 بحوالي 60 ألف ب/ي، أي بنسبة 2% بالمقارنة مع الشهر السابق لتبلغ 3.5 مليون ب/ي، وهو أعلى مستوى تحقق منذ عدة أشهر. بينما انخفضت الواردات اليابانية من المنتجات النفطية بحوالي 13 ألف ب/ي، أي بنسبة 2% بالمقارنة مع الشهر السابق لتبلغ 588 ألف ب/ي.

وعلى جانب الصادرات، ارتفعت صادرات اليابان من المنتجات النفطية خلال شهر أغسطس 2015 بنحو 129 ألف ب/ي، أي بنسبة 25% لتبلغ 644 ألف ب/ي، وهو أعلى مستوى تحقق منذ مايو 2013. وبذلك انخفض صافي الواردات النفطية لليابان خلال شهر أغسطس 2015 بحوالي 83 ألف ب/ي، أي بنسبة 2.4% ليصل إلى 3.4 مليون ب/ي. وبالنسبة لمصادر الواردات، تأتي المملكة العربية السعودية في المرتبة الأولى بنسبة 34% من إجمالي واردات اليابان من النفط الخام، تليها الامارات العربية المتحدة بنسبة 25% ثم قطر بحوالي 10%.

#### الصين

انخفضت واردات الصين من النفط الخام خلال شهر أغسطس 2015 بحوالي 972 ألف ب/ي، أي بنسبة 13% بالمقارنة مع الشهر السابق لتبلغ 6.3 مليون ب/ي، كما انخفضت الواردات الصينية من المنتجات النفطية بحوالي 120 ألف ب/ي، أي بنسبة 9% بالمقارنة مع الشهر السابق لتبلغ 1.2 مليون ب/ي. وعلى جانب الصادرات، انخفضت الصادرات الصينية من النفط الخام خلال شهر أغسطس 2015 لتصل إلى 51 ألف ب/ي. بينما ارتفعت الصادرات الصينية من المنتجات النفطية بحوالي 45 ألف ب/ي، أي بنسبة 5.7% بالمقارنة مع الشهر السابق لتبلغ 836 ألف ب/ي. وبذلك بلغ صافي الواردات النفطية الصينية خلال شهر أغسطس 2015 حوالي 6.5 مليون ب/ي منخفضة بنحو 14.5% عن مستوياتها للشهر السابق. وبالنسبة لمصادر الواردات، فقد ظلت المملكة العربية السعودية المزود الرئيسي للصين بالنفط الخام بنسبة 15% من إجمالي واردات الأخيرة منه، يليها انجولا بنسبة 13%، والعراق بنسبة 13%.

ويوضح الجدول (4) صافي الواردات (الصادرات) من النفط الخام والمنتجات النفطية للولايات المتحدة واليابان والصين خلال شهر أغسطس 2015 مقارنة بالشهر السابق.

(مليون برميل / اليوم)

#### صافي الواردات(الصادرات) النفطية في الولايات المتحدة واليابان والصين

#### الجدول - 4

المنتجات النفطية			النفط الخام			
التغير عن يوليو 2015	يوليو 2015	أغسطس 2015	التغير عن يوليو 2015	يوليو 2015	أغسطس 2015	
0.155	-1.664	-1.509	0.207	6.933	7.140	الولايات المتحدة الأمريكية
-0.142	0.086	-0.056	0.060	3.434	3.494	اليابان
-0.166	0.483	0.317	-0.945	7.173	6.228	الصين

المصدر: التقرير الشهري لمنظمة أوبك، أعداد مختلفة 2015.

#### 4 - المخزون

ارتفع إجمالي المخزون التجاري النفطي في الدول الصناعية خلال شهر أغسطس 2015 بحوالي 28 مليون برميل عن الشهر السابق ليصل إلى 2942 مليون برميل، مشكلاً ارتفاعاً بمقدار 203 مليون برميل عن مستويات الشهر المماثل من العام الماضي، يذكر أن إجمالي المخزون التجاري من النفط الخام في الدول الصناعية قد انخفض خلال شهر

أغسطس 2015 بحوالي 2 مليون برميل عن الشهر السابق ليصل إلى 1158 مليون برميل، بينما ارتفع إجمالي مخزونها التجاري من المنتجات النفطية بحوالي 30 مليون برميل عن الشهر السابق ليصل إلى 1784 مليون برميل.

وقد ارتفع المخزون التجاري النفطي في الأمريكتين بحوالي 13 مليون برميل عن الشهر السابق ليستقر عند 1556 مليون برميل، منها 617 مليون برميل من النفط الخام و 939 مليون برميل من المنتجات، كما ارتفع المخزون التجاري النفطي في الدول الأوروبية بحوالي 6 مليون برميل عن الشهر السابق ليستقر عند 939 مليون برميل، منها 338 مليون برميل من النفط الخام و 601 مليون برميل من المنتجات، وارتفع المخزون التجاري النفطي في دول منطقة المحيط الهادي بمقدار 9 مليون برميل عن الشهر السابق ليلبغ 447 مليون برميل منها 203 مليون برميل من النفط الخام و 244 مليون برميل من المنتجات النفطية. ارتفع المخزون التجاري النفطي في بقية دول العالم خلال شهر أغسطس 2015 بمقدار 31 مليون برميل ليصل إلى 2690 مليون برميل، بينما انخفض المخزون التجاري النفطي على متن الناقلات بمقدار 10 مليون برميل ليصل إلى 1089 مليون برميل.

وبذلك يسجل مستوى إجمالي المخزون التجاري العالمي ارتفاعاً بمقدار 59 مليون برميل خلال شهر أغسطس 2015 مقارنة بمستواه المسجل خلال الشهر السابق ليصل إلى 5632 مليون برميل، وهو مستوى مرتفع بمقدار 552 مليون برميل عن مستويات الشهر المماثل من العام الماضي.

وارتفع المخزون الاستراتيجي في دول منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية وجنوب أفريقيا والصين خلال شهر أغسطس 2015 بمقدار 1 مليون برميل مقارنة بمستواه المسجل خلال الشهر السابق ليصل إلى 1856 مليون برميل، مرتفعاً بمقدار 52 مليون برميل عن مستوياته في الشهر المماثل من العام الماضي.

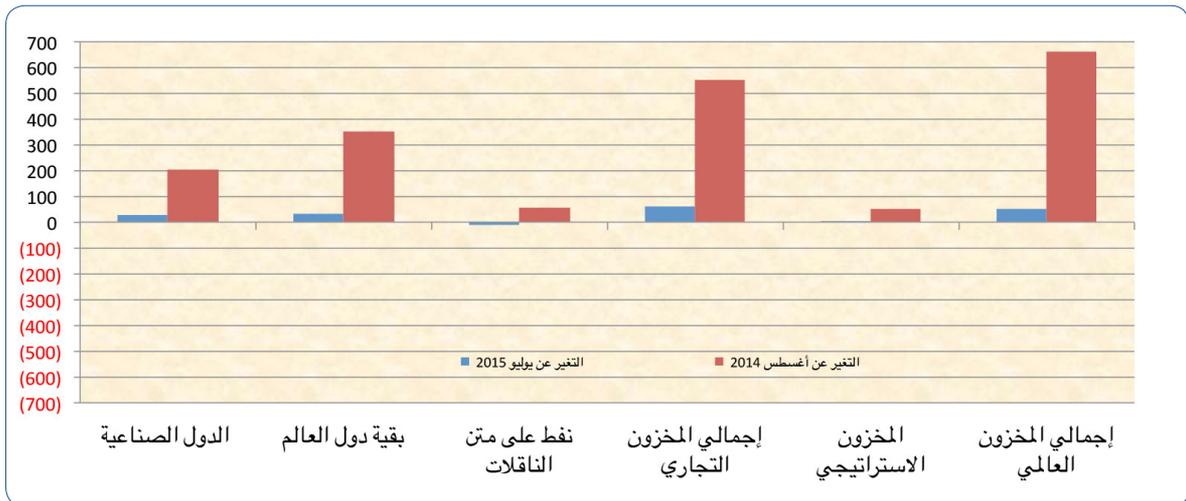
وبذلك يصل إجمالي المخزون العالمي في نهاية شهر أغسطس 2015 إلى 8577 مليون برميل مسجلاً بذلك ارتفاعاً بنحو 50 مليون برميل مقارنة بالشهر السابق، وارتفاعاً بنحو 661 مليون برميل مقارنة بالشهر المماثل من العام الماضي.

ويبين الشكل (8) والجدول (9) في الملحق مستويات المخزون المختلفة في نهاية شهر أغسطس 2015.

(مليون برميل)

التغير في المخزون النفطي في نهاية شهر أغسطس 2015

شكل - 8



## ثانياً: سوق الغاز الطبيعي

### 1 - الأسعار الفورية والمستقبلية للغاز الطبيعي في السوق الأمريكي

انخفض المتوسط الشهري للسعر الفوري للغاز الطبيعي المسجل في مركز هنري بالسوق الأمريكي خلال شهر سبتمبر 2015 بمقدار 0.07 دولار لكل مليون و ح ب مقارنة بالشهر السابق ليصل إلى 2.56 دولار لكل مليون (و ح ب).

ولدى مقارنة المتوسط الشهري لسعر الغاز الطبيعي بالمتوسط الشهري لخام غرب تكساس المتوسط، يتضح انخفاض أسعار الغاز الطبيعي بنحو 5.3 دولار لكل مليون (و ح ب)، كما هو موضح في الجدول (5):

(دولار لكل مليون وحدة حرارية بريطانية)

أسعار الغاز الطبيعي، وخام غرب تكساس في السوق الأمريكي، 2014-2015

الجدول - 5

أغسطس 2014	سبتمبر	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر	يناير 2015	فبراير	مارس	أبريل	مايو	يونيو	يوليو	أغسطس
3.9	3.9	3.9	4.1	3.2	3.0	2.8	2.8	2.6	2.8	2.8	2.8	2.6
16.6	16.1	14.6	13.1	10.3	8.2	8.8	8.2	9.4	10.2	10.3	8.8	7.4

\* كما هو في مركز هنري.

\* \* تم تحويل خام غرب تكساس إلى مليون (و ح ب) على أساس أن البرميل يحتوي 5.80 مليون (و ح ب).

المصدر : World Gas Intelligence October 7, 2015

### 2. أسواق الغاز الطبيعي المسيل في آسيا

تستعرض الفقرات التالية التطورات في أسعار الغاز الطبيعي المسيل في أسواق شمال شرق آسيا والكميات المستوردة من كل من اليابان وكوريا الجنوبية والصين والمصادر الرئيسية لتلك الواردات والعائد الصافي لمصدري الغاز الطبيعي المسيل.

#### 1.2 أسعار الغاز الطبيعي المسيل

شهد متوسط أسعار الغاز الطبيعي المسيل الذي استوردته اليابان في شهر أغسطس 2015 ارتفاعاً بمقدار 0.3 دولار لكل مليون و ح ب مقارنة بالشهر السابق ليصل إلى 9.2 دولار/ مليون و ح ب، كما ارتفع متوسط أسعار الغاز الطبيعي المسيل الذي استوردته كوريا الجنوبية بمقدار 0.4 دولار لكل مليون و ح ب مقارنة بالشهر السابق ليصل إلى 9.2 دولار/ مليون و ح ب، بينما انخفض متوسط أسعار الغاز الطبيعي المسيل الذي استوردته الصين بمقدار 0.4 دولار لكل مليون و ح ب مقارنة بالشهر السابق ليصل إلى 7.1 دولار/ مليون و ح ب.

#### 2.2 الكميات المستوردة من الغاز الطبيعي المسيل

انخفضت الكميات المستوردة من الغاز الطبيعي المسيل في اليابان و كوريا الجنوبية والصين من المصادر المختلفة خلال الشهر بمقدار 738 ألف طن أي بنسبة 6.6% مقارنة بالشهر السابق حيث وصلت الكميات المستوردة في شهر أغسطس 2015 إلى 10,408 مليون طن.



## التطورات البترولية

ويوضح الجدول (6) الكميات المستوردة من الغاز الطبيعي المسيل وأسعاره في كل من اليابان وكوريا الجنوبية و الصين خلال الفترة 2013-2015 :

الجدول - 6 كميات وأسعار الغاز الطبيعي المسيل المستوردة في اليابان وكوريا والصين 2013-2015

متوسط أسعار الاستيراد			الكميات المستوردة				
(دولار / موح ب)			(ألف طن)				
الصين	كوريا	اليابان	الإجمالي	الصين	كوريا	اليابان	
11.1	14.7	16.0	145662	17997	40175	87490	2013
11.7	16.3	16.1	172964	23673	44622	104669	2014
13.3	15.5	16.7	15280	2652	4451	8179	يناير 2014
11.7	16.5	16.8	13203	1498	4194	7511	فبراير
12.0	16.5	16.6	13638	1479	4115	8044	مارس
10.8	16.4	16.8	11807	1375	3220	7212	أبريل
11.4	16.3	16.3	10286	1579	2212	6495	مايو
11.2	16.6	16.1	10371	1343	2207	6821	يونيو
10.3	16.3	16.1	11855	1835	2182	7838	يوليو
11.7	16.2	15.7	11175	1582	2543	7050	أغسطس
12.2	16.5	15.2	10972	1394	2302	7276	سبتمبر
12.3	16.2	15.9	11080	1381	2755	6944	أكتوبر
11.6	15.9	15.6	11566	1757	2932	6877	نوفمبر
12.1	16.1	15.6	14563	2016	4289	8258	ديسمبر
11.1	14.3	15.1	14677	2121	4122	8434	يناير 2015
10.3	13.4	13.3	12489	1661	3098	7730	فبراير
10.1	13.1	12.2	12531	1346	3048	8137	مارس
8.1	11.7	10.2	10982	1545	2839	6598	أبريل
8.8	9.5	8.7	9242	1123	2364	5755	مايو
9.5	9.1	8.6	10134	1724	1777	6633	يونيو
7.5	8.8	8.9	11146	1922	2271	6953	يوليو
7.1	9.2	9.2	10408	1348	1998	7062	يونيو

المصدر: أعداد مختلفة من World Gas Intelligence

### 3.2 مصادر واردات الغاز الطبيعي المسيل

بلغت صادرات استراليا إلى اليابان و كوريا الجنوبية و الصين خلال شهر أغسطس 2015 حوالي 2.291 مليون طن، لتأتي في المرتبة الأولى بنسبة 22% من إجمالي واردات اليابان و كوريا الجنوبية والصين خلال الشهر، تليها قطر بنسبة 20.8% ثم ماليزيا بنسبة 16.6%، في حين بلغت صادرات الجزائر إلى اليابان نحو 61 ألف طن.

هذا وقد بلغت صادرات الدول العربية إلى اليابان و كوريا الجنوبية و الصين حوالي 3.129 مليون طن لتساهم بما نسبته 30.1% من إجمالي واردات تلك الدول خلال الشهر.

### 4.2 العائد الصافي لمصدري الغاز الطبيعي المسيل

وفيما يتعلق بالعائد الصافي المحقق لعدد من الدول المصدرة للغاز الطبيعي المسيل، فتأتي روسيا في المرتبة الأولى محققة عائد صافي في حدود 6.41 دولار/ مليون و ح ب في نهاية شهر أغسطس 2015، تليها إندونيسيا بعائد صافي 6.31 دولار/ مليون و ح ب، ثم ماليزيا بعائد صافي 6.26 دولار/ مليون و ح ب. فيما بلغ العائد الصافي لقطر 6.08 دولار/ مليون و ح ب، وللجزائر 5.74 دولار/ مليون و ح ب.

ويوضح الجدول (7) الدول الرئيسية المصدرة للغاز الطبيعي المسيل إلى اليابان و كوريا الجنوبية والصين، والعائد الصافي لها في نهاية شهر أغسطس 2015:

في نهاية شهر يوليو 2015

الدول الرئيسية المصدرة للغاز الطبيعي المسيل إلى اليابان و كوريا و الصين، والعائد الصافي \*

الجدول - 7

العائد الصافي (دولار / م و ح ب)	الكميات المستوردة ( ألف طن )				إجمالي الواردات، منها:	
	الإجمالي	الصين	كوريا	اليابان		
						قطر
	<b>10408</b>	1348	<u>1998</u>	<u>7062</u>		
6.25	<b>2291</b>	320	71	1900		
6.08	<b>2167</b>	348	769	1050		
6.26	<b>1725</b>	323	174	1228		
6.31	<b>1019</b>	208	368	443		
6.41	<b>894</b>	-	130	764		
5.72	<b>372</b>	-	59	313		
5.74	<b>61</b>	-	-	61		

\* إجمالي العائدات مطروحاً منها إجمالي التكاليف المرتبطة بها مثل تكاليف الاستيراد والنقل ورسوم الإتاوة..  
المصدر: أعداد مختلفة من World Gas Intelligence



ملحق الجدول

الجدول - 2: الأسعار الفورية لسلة أوبك، 2014 - 2015  
Table - 2: Spot Prices of OPEC Basket 2014 - 2015  
(دولار / برميل - \$ / Barrel)

	2015	2014	
January	44.4	104.7	يناير
February	54.1	105.4	فبراير
March	52.5	104.2	مارس
April	57.3	104.3	أبريل
May	62.2	105.4	مايو
June	60.2	107.9	يونيو
July	54.2	105.6	يوليو
August	45.5	100.8	أغسطس
September	44.8	96.0	سبتمبر
October		85.1	أكتوبر
November		75.6	نوفمبر
December		59.5	ديسمبر
<b>First Quarter</b>	50.3	104.7	الربع الأول
<b>Second Quarter</b>	59.9	105.9	الربع الثاني
<b>Third Quarter</b>	48.2	100.8	الربع الثالث
<b>Fourth Quarter</b>		73.4	الربع الرابع
<b>Annual Average</b>		96.2	المتوسط السنوي

الجدول - 1: المعدل الأسبوعي لأسعار سلة أوبك\*، 2014 - 2015  
Table - 1: Weekly Average Spot Price of the OPEC Basket of Crudes\* 2014 - 2015  
(دولار / برميل - \$ / Barrel)

2015	2014	الأسبوع Week	الشهر Month	2015	2014	الأسبوع Week	الشهر Month
55.1	108.0	1	يوليو July	46.2	104.3	1	يناير January
54.6	105.7	2		42.7	104.1	2	
53.2	104.6	3		43.4	105.2	3	
50.9	105.3	4		43.8	104.7	4	
47.7	104.3	1	أغسطس August	51.3	103.1	1	فبراير February
47.2	102.4	2		53.6	105.4	2	
44.9	101.2	3		56.6	106.7	3	
41.8	99.2	4		54.9	106.4	4	
46.9	99.1	1	سبتمبر September	56.0	105.7	1	مارس March
45.3	96.2	2		52.9	104.0	2	
44.2	95.1	3		49.5	103.2	3	
44.1	94.3	4		51.9	103.6	4	
	88.6	1	أكتوبر October	53.9	102.8	1	أبريل April
	83.5	2		57.4	103.6	2	
	82.1	3		59.3	105.4	3	
	82.6	4		61.4	105.2	4	
	78.9	1	نوفمبر November	63.6	104.0	1	مايو May
	76.4	2		62.8	105.2	2	
	74.4	3		61.8	106.7	3	
	72.7	4		60.4	106.5	4	
	66.7	1	ديسمبر December	60.5	105.3	1	يونيو June
	61.3	2		61.1	106.9	2	
	56.3	3		60.2	109.7	3	
	56.2	4		59.7	109.6	4	

\* The OPEC basket of crudes (effective June 16, 2005) is comprised of Algeria's Saharan Blend, Iraq's Basra Light, Kuwait Export, Libya's Es Sider, Qatar Marine, Saudi's Arabian Light, UAE's Murban, Iran Heavy, Indonesia's Minas, Nigeria's Bonny Light, and Venezuela's Merey. Effective 1 January and mid of October 2007, Angola's Girassol and Ecuadorian Oriente crudes have been incorporated to become the 12<sup>th</sup> and 13<sup>th</sup> crudes comprising the new Opec Basket. As of Jan. 2009, the basket excludes the Indonesian crude.

\* تشمل سلة أوبك اعتباراً من 16 يونيو 2005 على الخامات التالية :  
العربي الخفيف السعودي، مزيج الصحراء الجزائري، البصرة الخفيف،  
السدر الليبي، موربان الإماراتي، قطر البحري، الخام الكويتي، الإيراني  
الثقيل، ميري الفنزويلي، بوني الخفيف النيجيري، خام ميناس الإندونيسي.  
واعتباراً من بداية شهر يناير ومنتصف شهر أكتوبر 2007 أضيف خام  
غيراسول الأنغولي وخام أورينت.  
الاكوادوري، وفي يناير 2009 تم استثناء الخام الإندونيسي من السلة  
لتتألف من 12 نوعاً من الخام.

Sources: OAEPC - Economics Department, and OPEC Reports.

المصدر: منظمة الاقطار العربية المصدرة للبترول، الادارة الاقتصادية،  
والتقارير الاسبوعية لمنظمة الدول المصدرة للبترول (أوبك).



## ملحق الجداول

الجدول - 3: الأسعار الفورية لسلة أوبك وبعض أنواع النفوط الأخرى 2013-2015  
Table - 3: Spot Prices for OPEC and Other Crudes, 2013-2015  
(دولار / برميل - \$/Barrel)

	غ. تكساس WTI	برنت Brent	دبي Dubai	السدرة الليبي Es Sedra	موربان الإماراتي Morban	قطر البحري Marine	الكويت Kuwait Export	البصرة الخفيف Basra Light	خليط الصحراء الجزائري Sahara Blend	العربي الخفيف Arab Light	سلة خامات أوبك OPEC Basket	
Axerage 2013	97.9	108.7	105.5	108.6	108.3	105.4	105.1	103.7	109.4	106.6	105.9	متوسط عام 2013
Axerage 2014	93.2	99.0	96.6	98.4	99.3	96.3	95.2	94.4	99.6	97.1	96.2	متوسط عام 2014
January 2014	94.9	108.3	104.0	107.9	107.7	104.0	103.8	102.7	110.0	105.7	104.7	يناير 2014
Feburary	100.8	108.9	105.0	108.5	108.7	104.9	104.2	103.4	110.5	106.3	105.4	فبراير
March	100.5	107.6	104.3	107.2	107.6	104.1	103.1	102.1	109.0	104.8	104.2	مارس
April	102.0	107.7	104.7	107.4	107.8	104.5	103.1	102.1	108.1	104.9	104.3	أبريل
May	102.0	109.7	105.6	109.4	108.4	105.4	104.2	103.2	110.4	105.8	105.4	مايو
June	105.2	111.7	108.0	111.3	110.7	107.9	106.6	105.8	112.7	108.6	107.9	يونيو
July	102.9	106.6	106.1	106.2	108.9	106.0	105.5	103.8	106.7	107.2	105.6	يوليو
August	96.4	101.6	101.7	100.6	104.3	101.5	100.6	99.2	100.9	102.2	100.8	أغسطس
September	93.4	97.3	96.5	96.2	98.9	96.1	95.3	94.5	97.1	97.2	96.0	سبتمبر
October	84.4	87.4	86.7	86.3	89.1	86.1	84.0	83.6	87.6	85.9	85.1	أكتوبر
November	76.0	78.9	76.3	78.9	77.9	75.4	74.0	73.9	79.6	76.1	75.6	نوفمبر
December	59.5	62.5	60.3	61.5	62.3	59.5	58.3	57.9	62.9	60.1	59.5	ديسمبر
January 2015	47.3	47.9	45.6	46.8	48.4	45.5	42.3	42.6	47.9	44.5	44.4	يناير 2015
Feburary	50.8	58.1	55.9	56.8	58.6	55.4	52.3	51.8	58.2	53.8	54.1	فبراير
March	47.8	55.9	54.7	54.8	57.4	54.3	50.5	50.5	56.9	52.2	52.5	مارس
April	54.4	59.5	58.6	58.4	61.7	58.5	56.0	55.6	59.8	57.7	57.3	أبريل
May	59.3	64.3	63.5	63.2	66.2	63.3	60.9	60.4	64.1	62.6	62.2	مايو
June	59.8	61.7	61.8	60.8	64.6	61.8	59.3	58.6	61.7	60.9	60.2	يونيو
July	51.2	56.5	56.2	55.5	57.6	55.4	53.9	53.1	56.3	55.0	54.2	يوليو
August	42.8	46.7	47.9	45.8	48.8	47.0	45.3	44.3	47.2	46.5	45.5	أغسطس
September	45.5	47.6	45.4	46.7	48.9	45.9	44.0	43.4	48.4	45.6	44.8	سبتمبر

Source: OAPEC - Economics Department, and OPEC Reports.

المصدر: منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول، الإدارة الاقتصادية، وتقارير أوبك.

الجدول - 4: المتوسط الشهري للأسعار الفورية للمنتجات النفطية في الأسواق المختلفة، 2013 - 2015  
Table - 4: Average Monthly Market Spot Prices of Petroleum Products, 2013 - 2015  
(دولار / برميل - \$ / Barrel)

	Market	زيت الوقود** (1.0 كبريت) Fuel Oil (Sulfur 1 % )	زيت الغاز* (50 جزء بالمليون كبريت) Gasoil (ppm Sulfur 50 )	الغازولين الممتاز Premium Gasoline	السوق	
Average 2013	Singapore	97.6	124.7	119.3	سنغافورة	متوسط عام 2013
	Rotterdam	95.9	124.0	122.6	روتردام	
	Mediterranean	96.7	114.4	122.7	المتوسط	
	US Gulf	99.7	121.8	129.7	خ. أمريكي	
Average 2014	Singapore	88.3	113.7	110.9	سنغافورة	متوسط عام 2014
	Rotterdam	87.1	112.9	115.1	روتردام	
	Mediterranean	88.1	113.3	110.6	المتوسط	
	US Gulf	90.3	111.4	118.9	خ. أمريكي	
Aug-14	Singapore	93.5	117.8	111.4	سنغافورة	أغسطس 2014
	Rotterdam	88.6	116.7	119.9	روتردام	
	Mediterranean	89.7	117.1	115.2	المتوسط	
	US Gulf	94.2	116.3	122.2	خ. أمريكي	
Sep-14	Singapore	90.9	112.9	110.6	سنغافورة	سبتمبر 2014
	Rotterdam	86.5	111.9	117.2	روتردام	
	Mediterranean	88.6	112.2	113.5	المتوسط	
	US Gulf	91.5	111.1	125.2	خ. أمريكي	
Oct-14	Singapore	79.2	101.3	101.2	سنغافورة	أكتوبر 2014
	Rotterdam	76.5	102.4	103.9	روتردام	
	Mediterranean	76.6	101.6	99.6	المتوسط	
	US Gulf	78.0	101.8	111.9	خ. أمريكي	
Nov-14	Singapore	71.7	95.5	90.4	سنغافورة	نوفمبر 2014
	Rotterdam	65.6	96.3	95.8	روتردام	
	Mediterranean	66.3	95.4	91.4	المتوسط	
	US Gulf	69.4	93.5	94.0	خ. أمريكي	
Dec-14	Singapore	55.5	78.5	71.9	سنغافورة	ديسمبر 2014
	Rotterdam	48.6	77.5	73.3	روتردام	
	Mediterranean	50.6	77.5	68.7	المتوسط	
	US Gulf	53.3	72.7	70.8	خ. أمريكي	
Jan-15	Singapore	44.0	63.7	57.4	سنغافورة	يناير 2015
	Rotterdam	37.2	63.2	61.8	روتردام	
	Mediterranean	39.4	64.4	56.5	المتوسط	
	US Gulf	42.5	64.8	63.8	خ. أمريكي	
Feb-15	Singapore	54.9	72.1	70.5	سنغافورة	فبراير 2015
	Rotterdam	47.1	75.0	73.7	روتردام	
	Mediterranean	49.1	76.3	68.3	المتوسط	
	US Gulf	53.7	73.5	75.6	خ. أمريكي	
Mar-15	Singapore	51.5	72.2	73.8	سنغافورة	مارس 2015
	Rotterdam	45.4	71.8	77.6	روتردام	
	Mediterranean	47.9	73.4	73.4	المتوسط	
	US Gulf	51.6	68.8	78.4	خ. أمريكي	
Apr-15	Singapore	54.8	73.7	75.6	سنغافورة	أبريل 2015
	Rotterdam	49.2	74.2	82.3	روتردام	
	Mediterranean	51.0	75.8	78.3	المتوسط	
	US Gulf	53.8	72.1	87.2	خ. أمريكي	
May-15	Singapore	61.3	79.8	83.7	سنغافورة	مايو 2015
	Rotterdam	52.6	79.2	87.7	روتردام	
	Mediterranean	54.2	81.0	82.9	المتوسط	
	US Gulf	55.5	77.5	96.3	خ. أمريكي	
Jun-15	Singapore	57.1	76.7	84.0	سنغافورة	يونيو 2015
	Rotterdam	50.3	76.4	93.7	روتردام	
	Mediterranean	51.9	78.2	86.2	المتوسط	
	US Gulf	52.8	72.5	104.3	خ. أمريكي	
Jul-15	Singapore	48.7	67.7	76.0	سنغافورة	يوليو 2015
	Rotterdam	44.6	68.6	90.5	روتردام	
	Mediterranean	45.6	70.3	83.9	المتوسط	
	US Gulf	45.0	64.8	99.1	خ. أمريكي	
Aug-15	Singapore	39.0	60.0	66.0	سنغافورة	أغسطس 2015
	Rotterdam	35.2	60.7	77.5	روتردام	
	Mediterranean	36.3	62.2	70.3	المتوسط	
	US Gulf	35.7	58.0	80.7	خ. أمريكي	

\* US Gulf gasoil contains 0.02% sulfur.

\*\* Singapore fuel oil contains 2 % sulfur.

Source: OPEC - Monthly Oil Market Report

\* زيت الغاز في السوق الأمريكي يحتوي على 0.02 % كبريت  
\*\* زيت الوقود في سوق سنغافورة يحتوي على 2 % كبريت.

المصدر: تقرير أوبك الشهري ، أعداد مختلفة.

الجدول - 5 : اتجاهات أسعار شحن النفط الخام 2013 - 2015  
Table - 5 : Spot Crude Tanker Freight Rates, 2013 - 2015  
(نقطة على المقياس العالمي - Point on World Scale)

Direction Period	البحر المتوسط / البحر المتوسط *** Med/Med ***	الشرق الأوسط / الغرب ** Middle East/West**	الشرق الأوسط / الشرق * Middle East/East*	الاتجاه الفترة
Average 2013	81	26	41	متوسط 2013
Average 2014	105	30	49	متوسط 2014
August	95	30	49	أغسطس 2014
September	83	23	39	سبتمبر
October	93	26	47	أكتوبر
November	168	33	56	نوفمبر
December	103	36	69	ديسمبر
January 2015	113	39	69	يناير 2015
February	128	36	60	فبراير
March	116	29	53	مارس
April	105	34	62	أبريل
May	115	43	70	مايو
June	134	39	67	يونيو
July	95	41	73	يوليو
August	94	26	39	أغسطس

\* Vessels of 230 - 280 thousand dwt.

\*\* Vessels of 270 - 285 thousand dwt.

\*\*\* Vessels of 80 - 85 thousand dwt.

\* حجم الناقلات يتراوح ما بين 230 إلى 280 ألف طن ساكن

\*\* حجم الناقلات يتراوح ما بين 270 إلى 285 ألف طن ساكن

\*\*\* حجم الناقلات يتراوح ما بين 80 إلى 85 ألف طن ساكن

Source: OPEC Monthly Oil Market Report (various issues)

المصدر: أعداد مختلفة من التقرير الشهري لمنظمة أوبك.

الجدول - 6 : اتجاهات أسعار شحن المنتجات النفطية، 2013 - 2015  
Table - 6 : Product Tanker Spot Freight Rates, 2013 - 2015  
(نقطة على المقياس العالمي - Point on World Scale)

Direction Period	البحر المتوسط / شمال - غرب أوروبا * Med/N-WE *	البحر المتوسط / البحر المتوسط * Med/Med *	الشرق الأوسط / الشرق * Middle East/East*	الاتجاه الفترة
Average 2013	155	145	103	متوسط 2013
Average 2014	159	149	111	متوسط 2014
August	127	117	125	أغسطس 2014
September	134	124	123	سبتمبر
October	165	155	123	أكتوبر
November	198	188	126	نوفمبر
December	233	223	115	ديسمبر
January 2015	225	214	120	يناير 2015
February	174	164	108	فبراير
March	190	180	128	مارس
April	212	202	114	أبريل
May	152	142	121	مايو
June	200	190	141	يونيو
July	213	203	165	يوليو
August	134	124	150	أغسطس

\* Vessels of 30 - 35 thousand dwt.

\* حجم الناقلات يتراوح ما بين 30 إلى 35 ألف طن ساكن

Source: OPEC Monthly Oil Market Report, various issues.

المصدر: أعداد مختلفة من التقرير الشهري لمنظمة أوبك.

الجدول - 7 : الطلب العالمي على النفط خلال الفترة 2013 - 2015  
Table -7 : World Oil Demand 2013 - 2015  
( مليون برميل / اليوم - Million b/d )

	2015 *			2014				2013		
	الربع الثالث Q -III	الربع الثاني Q -II	الربع الأول Q -I	المتوسط Av.	الربع الرابع Q -IV	الربع الثالث Q -III	الربع الثاني Q -II	الربع الأول Q -I	المتوسط Av.	
Arab Countries	7.0	6.8	6.8	6.7	6.8	6.8	6.6	6.6	6.5	الدول العربية
OAPEC	6.1	5.9	5.9	5.8	5.9	5.9	5.7	5.7	5.6	الدول الأعضاء في أوبك
Other Arab	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	الدول العربية الأخرى
OECD	46.2	45.4	46.5	45.8	46.6	46.0	45.0	45.7	46.1	منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية
North America	24.8	24.0	24.2	24.2	24.7	24.4	23.8	23.9	24.1	أمريكا الشمالية
Western Europe	13.8	13.7	13.5	13.5	13.6	13.9	13.6	13.0	13.7	أوروبا الغربية
Pacific	7.6	7.7	8.8	8.1	8.4	7.7	7.7	8.9	8.3	المحيط الهادي
Developing Countries	31.3	30.5	29.9	29.8	29.7	30.4	29.8	29.4	29.0	الدول النامية
Middle East & Asia	20.5	20.0	19.6	19.3	19.2	19.7	19.3	19.2	18.9	الشرق الأوسط وآسيا
Africa	3.8	3.9	3.9	3.8	3.9	3.7	3.8	3.8	3.7	أفريقيا
America Latin	7.0	6.7	6.4	6.7	6.7	7.0	6.7	6.4	6.5	أمريكا اللاتينية
China	10.7	11.0	10.4	10.5	10.9	10.3	10.6	10.1	10.1	الصين
FSU	4.6	4.2	4.4	4.5	4.9	4.6	4.2	4.4	4.5	الاتحاد السوفيتي(السابق)
Eastern Europe	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	أوروبا الشرقية
World	93.4	91.8	91.9	91.3	92.8	92.0	90.2	90.2	90.3	العالم

\* Estimates .

\* أرقام تقديرية.

المصدر: منظمة الأقطار العربية المصدرة للبتروول - الإدارة الاقتصادية،  
Sources: OAPEC -Economics Department and Oil Industry Reports.  
وتقارير الصناعة النفطية.



## ملحق الجداول

الجدول - 8: العرض العالمي للنفط وسوائل الغاز الطبيعي خلال الفترة 2013 - 2015  
Table -8 : World Oil and NGL Supply, 2013-2015  
( مليون برميل يوميا - Million b/d )

	2015*				2014				2013		
	الربع 3 QIII	الربع 2 QII	الربع 1 QI	المعدل Average	الربع 4 QIV	الربع 3 QIII	الربع 2 QII	الربع 1 QI	المعدل Average		
Arab Countries	27.7	27.3	26.7	26.5	26.6	26.7	26.4	26.4	27.0	الدول العربية	
OAPEC	26.4	26.1	25.3	25.1	25.3	25.3	24.9	25.1	25.7	الدول الأعضاء في أوبك	
Other Arab	1.3	1.2	1.4	1.4	1.3	1.4	1.5	1.3	1.3	الدول العربية الأخرى	
<b>OPEC:</b>	<b>37.6</b>	<b>37.0</b>	<b>36.7</b>	<b>36.6</b>	<b>36.7</b>	<b>36.6</b>	<b>36.4</b>	<b>36.5</b>	<b>37.2</b>	<b>الأوبك:</b>	
Crude Oil	31.5	31.1	30.8	30.7	30.8	30.8	30.6	30.7	31.6	النفط الخام	
NGLs +non conventional Oils	6.1	5.9	5.9	5.8	5.9	5.8	5.9	5.8	5.7	سوائل الغاز الطبيعي وبنوط غير تقليدية	
<b>OECD</b>	<b>24.5</b>	<b>24.9</b>	<b>25.2</b>	<b>24.1</b>	<b>24.9</b>	<b>24.1</b>	<b>23.9</b>	<b>23.5</b>	<b>22.2</b>	<b>منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية</b>	
North America	20.4	20.7	21.0	20.0	20.7	20.2	19.9	19.2	18.2	أمريكا الشمالية	
Western Europe	3.6	3.7	3.7	3.6	3.7	3.4	3.5	3.8	3.6	أوروبا الغربية	
Pacific	0.5	0.4	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	المحيط الهادي	
<b>Developing Countries</b>	<b>12.2</b>	<b>12.4</b>	<b>12.6</b>	<b>12.4</b>	<b>12.6</b>	<b>12.4</b>	<b>12.2</b>	<b>12.2</b>	<b>12.2</b>	<b>الدول النامية</b>	
Middle East & Other Asia	4.8	4.8	4.9	4.9	5.0	4.8	4.9	4.9	5.0	الشرق الأوسط ودول آسيوية أخرى	
Africa	2.3	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	2.4	أفريقيا	
Latin America	5.1	5.1	5.2	5.0	5.2	5.1	4.9	4.9	4.8	أمريكا اللاتينية	
<b>China</b>	<b>4.3</b>	<b>4.4</b>	<b>4.3</b>	<b>4.3</b>	<b>4.4</b>	<b>4.2</b>	<b>4.3</b>	<b>4.3</b>	<b>4.3</b>	<b>الصين</b>	
FSU	13.5	13.6	13.7	13.4	13.5	13.4	13.4	13.5	13.4	الاتحاد السوفييتي السابق	
Eastern Europe	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	أوروبا الشرقية	
Processing Gains	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	عوائد التكرير	
<b>World</b>	<b>94.5</b>	<b>94.6</b>	<b>94.8</b>	<b>93.0</b>	<b>94.4</b>	<b>93.0</b>	<b>92.5</b>	<b>92.2</b>	<b>91.6</b>	<b>العالم</b>	

\* Estimates .

\* أرقام تقديرية.

المصدر: منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول - الإدارة الاقتصادية، Sources: OAPEC -Economics Department and Oil Industry Reports. وتقارير الصناعة النفطية

الجدول - 9: المخزون النفطي العالمي، في نهاية شهر أغسطس 2015

Table - 9 : Global Oil Inventories. August 2015

(مليون برميل في نهاية الشهر - Month - End in Million bbl)

	التغير عن أغسطس 2014 Change from August 2014	أغسطس 2014 Aug. 2014	التغير عن يوليو 2015 Change from July 2015	يوليو 2015 July 2015	أغسطس 2015 Aug. 2015	
<b>Americas</b>	<b>150</b>	<b>1406</b>	<b>13</b>	<b>1543</b>	<b>1556</b>	الأمريكتين:
Crude	104	513	(1)	618	617	نפט خام
Products	46	893	14	925	939	منتجات نفطية
<b>Europe</b>	<b>37</b>	<b>902</b>	<b>6</b>	<b>933</b>	<b>939</b>	أوروبا :
Crude	26	312	0	338	338	نפט خام
Products	11	590	6	595	601	منتجات نفطية
<b>Pacific</b>	<b>16</b>	<b>431</b>	<b>9</b>	<b>438</b>	<b>447</b>	منطقة المحيط الهادي
Crude	23	180	(1)	204	203	نפט خام
Products	(7)	251	10	234	244	منتجات نفطية
<b>Total OECD</b>	<b>203</b>	<b>2739</b>	<b>28</b>	<b>2914</b>	<b>2942</b>	إجمالي الدول الصناعية *
Crude	153	1005	(2)	1160	1158	نפט خام
Products	50	1734	30	1754	1784	منتجات نفطية
<b>Rest of the world</b>	<b>349</b>	<b>2341</b>	<b>31</b>	<b>2659</b>	<b>2690</b>	بقية دول العالم *
Oil at Sea	57	1032	(10)	1099	1089	نפט على متن الناقلات
<b>World Commercial<sup>1</sup></b>	<b>552</b>	<b>5080</b>	<b>59</b>	<b>5573</b>	<b>5632</b>	المخزون التجاري العالمي *
Strategic Strategic	52	1804	1	1855	1856	المخزون الاستراتيجي
<b>Total<sup>2</sup></b>	<b>661</b>	<b>7916</b>	<b>50</b>	<b>8527</b>	<b>8577</b>	إجمالي المخزون العالمي**

1) Excludes Oil at Sea.

2) Includes Oil at Sea and strategic reserves.

\* لا يشمل النفط على متن الناقلات  
\*\* يشمل النفط على متن الناقلات والمخزون الاستراتيجي

Sources: Oil Market Intelligence June. 2015

المصدر Oil Market Intelligence June. 2015



منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك)

إعلان

# الجائزة العلمية

## لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك)

### عام 2016

استمرارا لسياسة منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول في تشجيع البحث العلمي بتخصيص جائزتين تقديريتين كل سنتين، قيمة الجائزة الأولى سبعة آلاف دينار كويتي (أي ما يعادل حوالي أربعة وعشرون ألف دولار أمريكي)، وقيمة الجائزة الثانية خمسة آلاف دينار كويتي (أي ما يعادل حوالي سبعة عشر ألف دولار أمريكي)، وبناء على قرار المكتب التنفيذي للمنظمة رقم 139/1 بتاريخ 12 تشرين الأول/أكتوبر 2014 فقد تقرر أن يكون موضوع البحث العلمي للحصول على جائزة عام 2016 بعنوان:

### « إعادة تكرير زيوت التزيت المستعملة، وانعكاساتها الاقتصادية والبيئية »

#### موضوع البحث

يأتي تنامي الاهتمام بعمليات إعادة تكرير زيوت التزيت المستعملة في إطار الجهود التي تبذلها الدول الأعضاء في منظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوابك) نحو تحسين أداء الصناعة البترولية من خلال اغتنام فرص القيمة المضافة وتعظيم الاستفادة من الموارد والثروات الطبيعية، علاوة على تعزيز الالتزام بمتطلبات التشريعات الخاصة بحماية البيئة من التلوث. يقترح أن يغطي البحث الجوانب الرئيسية التالية، ويمكن للباحث أن يضيف ما يراه مناسباً لإغناء البحث:

1. لمحة تاريخية عن تطور عمليات إعادة تكرير زيوت التزيت المستعملة.
2. مصادر الزيوت المستعملة وتقييم جودتها.
3. طرق إعادة تكرير الزيوت المستعملة.
4. الانعكاسات البيئية لعملية إعادة تكرير زيوت التزيت المستعملة.
5. الأهمية الاقتصادية لعملية إعادة تكرير زيوت التزيت المستعملة ودورها في تحسين القيمة المضافة للصناعة البترولية، والمحافظة على الموارد الطبيعية.
6. دراسة حالات عملية في مناطق العالم والدول العربية.
7. الاستنتاجات والتوصيات.

#### شروط تقديم البحث

1. يجوز تقديم البحث من شخص أو أكثر ولا يشمل ذلك الأشخاص الاعتباريين.
2. يجب أن يكون البحث العلمي بحثاً جديداً وغير مقتبس أو مكرر، وأن لا يكون قد نال جائزة من أية جهة عربية أو أجنبية في السابق.
3. يوافق صاحب البحث مسبقاً على منح حقوق طبع ونشر بحثه للمنظمة في حالة فوزه بإحدى الجائزتين المذكورتين، مع احتفاظه بكامل حقوقه الأخرى في البحث بما في ذلك براءة الاختراع، ويكون له وحده حق التصرف بتلك الحقوق ولا تمارس المنظمة حقوقها بطبع البحث الفائز إلا بعد مرور ستة أشهر من تاريخ إبلاغ الفائز بقرار اللجنة ضمناً لممارسة الفائز لحقوقه الأخرى. ويرفق مع بحثه تصريحاً بذلك حسب النموذج المرفق.

4. يرفق المتقدم للجائزة مع بحثه تصريحاً يؤكد فيه عدم الاقتباس، أو يشير إلى الفقرات المقتبسة جزئياً أو كلياً - إن وجدت - مع ذكر المراجع المستخدمة بالتفصيل.
5. يتم تقديم أربع نسخ ورقية ونسخة الكترونية من البحث إلى الأمانة العامة لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبتترول بإحدى اللغتين العربية أو الإنجليزية مع مرفق يتضمن نبذة عن مؤهلات معد أو/معدى البحث وخبرتهم المهنية.
6. تستلم البحوث المقدمة للمشاركة بالجائزة بتاريخ لا يتعدى نهاية شهر أيار/مايو 2016 ولا يقبل بعد ذلك التاريخ أي بحث لغرض الجائزة.
7. تمنح الجوائز لأصحاب البحوث الفائزة من كافة الجنسيات العربية وغيرها التي يتم اختيارها من قبل لجنة التحكيم العلمية المتخصصة.
8. لا يجوز منح الجائزة لذات الباحث مرتين متتاليتين.
9. تهمل أية بحوث غير مستوفية للشروط المذكورة.

تقوم الأمانة العامة للمنظمة بإبلاغ الفائزين وصرف قيمة الجوائز لهم، ويعلن رسمياً عن البحوث الفائزة وأصحابها ضمن نتائج أعمال مجلس وزراء المنظمة لعام 2016.

لمزيد من المعلومات يرجى الاتصال بالأمانة العامة للمنظمة على العنوان التالي:

**منظمة الأقطار العربية المصدرة للبتترول (أوابك)**

**إدارة الشؤون الفنية**

**المقر الدائم للمنظمات العربية**

**ص.ب 20501 الصفاة 13066 دولة الكويت**

**هاتف: 24959715 (965) فاكس: 24959755 (965)**

**E-mail: oapectech@oapecorg.org**

**الموقع على الإنترنت: WWW.oapecorg.org**

**الجائزة العلمية لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبتترول (أوابك) لعام 2016**

**في موضوع**

**«إعادة تكريزيوت التزيت المستعملة، وانعكاساتها الاقتصادية والبيئية»**

**(إقرار بالتنازل عن حق طبع ونشر بحث علمي)**

أقر أنا الموقع أدناه

بالتنازل لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبتترول عن حقوق الطبع والنشر للبحث العلمي المقدم من قبلي تحت عنوان:

في حالة الفوز بإحدى جائزتي المنظمة لعام 2016، وما يترتب عن هذا التنازل للمنظمة من حقوق.

الاسم : .....

التوقيع : .....

/ / التاريخ