

## من المرجح أن تلقي بتأثيرات سلبية على الأسعار في 2017 «أوبك» تخاطر بالاحتفاظ بحصتها في آسيا



إبقاء «أوبك» على حصة آسيا من النفط قد يلقي بتأثيرات سلبية على الأسعار العام المقبل

رويترز: من شأن جهود «أوبك» للاحتفاظ بحصتها في آسيا عبر ضمان تزويد عملائها هناك بإمدادات كافية في خضم تخفيضات واسعة في الإنتاج وإطالة أمد تخمة عالمية في الوقود وإحباط مساعي المنظمة لدعم الأسعار.

وستوجه السعودية - القائد الفعلي لمنظمة البلدان المصدرة للبترول (أوبك) - تخفيضات الإنتاج إلى المصافي في الولايات المتحدة وأوروبا بدلاً من آسيا، وتتبع حليفها الكويت استراتيجية مماثلة بل إن العراق ثاني أكبر منتج «أوبك» يزيد صادراته إلى آسيا.

وقال مورغان ستانلي في مذكرة للعملاء امس «يجري خفض مخصصات شركات التكرير الأميركية والأوروبية من السعودية والكويت والإمارات». هذا في الوقت الذي أبلغت فيه شركات تكرير في اليابان والصين وكوريا الجنوبية «رويترز» بأنها تلتقي إخطارات بالخفض من معظم منتجي الشرق الأوسط باستثناء قيود طريحة من قبل أبوظبي ضمن الحدود التقليدية.

ويخشى المنتجون من أن تسمح التخفيضات المفروضة ذاتيا في 2017 لشركات النفط الأميركية بالتسلسل واقتناص حصة سوقية.

لكن حماية آسيا يمكن أن تقوض استراتيجية «أوبك» في القضاء على المخزونات العالمية المتضخمة عبر تخفيضات الإنتاج في الوقت الذي تحظى فيه آسيا بمخزونات هائلة من الوقود من المرجح أن تلقي بتأثيرات سلبية على الأسعار في 2017.

وقال إنج هيمان رئيس

## الدول العربية تمتلك 55٪ من احتياطات النفط العالمية «أوبك»: العالم يستثمر 11 تريليون دولار لتوليد الطاقة حتى عام 2040



عبدالفتاح دندي متحدثا خلال الحلقة النقاشية

أحمد مغربي

قال مدير الإدارة الاقتصادية المصدرة للبترول (أوبك) عبدالفتاح دندي إن الدول العربية المنتجة والمصدرة للبترول تمتلك أكثر من 55٪ البالغة 1,3 تريليون برميل، فيما تستحوذ على أكثر من 30٪ من الانتاج العالمي من النفط الخام البالغ 78 مليون برميل يوميا.

وكشف دندي أن إجمالي الاستثمارات المتراكمة في قطاع التوليد عالميا ستصل إلى 11,2 تريليون دولار حتى عام 2040، مشيرا إلى أن محطات التوليد المستخدمة للطاقة المتجددة ستستحوذ على 63٪ من حجم تلك الاستثمارات، يليها محطات الوقود الأحفوري بحصة 24٪، والطاقة النووية بحصة 13٪.

وأوضح دندي خلال الحلقة النقاشية التي نظمتها إدارة العلاقات العامة والإعلام في وزارة النفط بعنوان (الاستثمار في الطاقة المتجددة - الشمسية - المياه - الرياح) أن قطاع الطاقة يلعب دورا أساسيا في التنمية الاقتصادية والاجتماعية باعتباره عنصرا تقوم عليه أو ترتبط به القطاعات الاقتصادية الأخرى، كما أن الثروة البترولية لها خصوصية والتي تتمثل في كونها ثروة ناضبة غير متجددة وتحتاج عمليات استكشافها واستخراجها إلى جهد كبير وتقنية متطورة في كثير من الأحيان وبالتالي تكاليف استثمارية ضخمة.

ولفت إلى أنه وخلال السنوات الأخيرة لوحظ ارتفاع الاستهلاك المحلي المستمر للطاقة وبمعدلات عالية في العديد من الدول العربية بالمقارنة مع الكثير من دول العالم مدفوعا بجملة من العوامل منها النمو السكاني والاقتصادي والتوسع في العديد من الصناعات كثيفة الاستخدام للطاقة ومستويات الأسعار المحلية المنخفضة نسبيا للطاقة.

### استهلاك الطاقة

وقال إن ذلك أدى إلى تزايد استهلاك الطاقة في هذه الدول بنحو الضعف منذ بداية القرن الحالي بالمقارنة مع معدل زيادة حدود 40٪ للعالم أجمع ومن بين الدول العربية حققت بعض الدول المصدرة للنفط أعلى معدلات استهلاك للطاقة. وبين أنه بالارتفاع

### دندي: تزايد معدلات استهلاك الطاقة يهدد صادرات النفط

### المنطقة تتمتع بإمكانات هائلة من الطاقات المتجددة خاصة طاقتي الشمس والرياح

### الدول العربية تستهلك نحو ثلث إجمالي إنتاجها من الطاقة

المستمر للاستهلاك المحلي لمصادر الطاقة بهذه المعدلات المرتفعة يهدد صادرات النفط والغاز للدول العربية وما قد يعني ذلك من انخفاض في عوائدها التصديرية وهو أمر لا يمكن استدامته على الأمد البعيد، الأمر الذي يدعو إلى استغلال مصادر الطاقات المتجددة.

وأضاف أن المنطقة العربية تنتج نحو 30,4٪ من الإنتاج العالمي من النفط وأكثر من 16,4٪ من الإنتاج العالمي من الغاز الطبيعي المسوق وفي المقابل تستهلك الدول العربية نحو ثلث إجمالي إنتاجها من الطاقة وبذلك فهي تمتلك فائضا كبيرا من الطاقة للتصدير.

### إمكانات هائلة

وأضاف أن المنطقة العربية تتمتع بإمكانات هائلة من الطاقات المتجددة وخاصة الطاقة الشمسية وطاقات الرياح، فهي تقع في منطقة جغرافية متميزة بأعلى سطوع شمسي على الأرض وسرعات رياح معتدلة إلى مرتفعة ولدى بعض الدول العربية موارد كبيرة أيضا من مصادر الطاقة المائية، إضافة إلى كميات لا يستهان بها من مصارف الكتلة الحيوية وجميع هذه الدول مؤهلة لاستغلال هذه الموارد المتجددة إلا أن جميع هذه الموارد لم تستغل كما يجب حتى الآن.

وقال دندي إن منطقة شمال أفريقيا والشرق الأوسط تتمتع بمستويات عالية من الإشعاع الشمسي وتتميز بانخفاض معدلات تواجد الغيوم، ما يؤهلها لتكون في مصاف مقدمة مناطق العالم المؤهلة لإنتاج الطاقة الشمسية.

وتابع أن منطقة شمال أفريقيا والشرق الأوسط تعد ضمن أكثر مناطق العالم تعرضا لأشعة الشمس، حيث يتراوح فيها معدل الإشعاع الطبيعي المباشر بين (5,5 و 7,5

في خفض الإنتاج الذي يصل إلى 1,8 مليون برميل يوميا من الخام لا تبدي مؤشرات تذكر على تقليص صادراتها. وتوقفت روسيا هذا العام على السعودية كأكبر مورد للنفط إلى الصين بسبب ربط خطوط أنابيبها.

وأظهرت جداول التصدير التي وقعتها وزارة الطاقة أن روسيا تعزز زيادة صادراتها من الخام ونقله عبر أراضيها بواقع 200 ألف برميل يوميا في الربع الأول من العام المقبل. حتى في الوقت الذي من المرجح أن تستمر فيه تدفقات النفط إلى آسيا فإن المنطقة ما زالت قابضة فوق ملايين البراميل من النفط الخام والمنتجات المكررة غير المبيعة. وتظهر بيانات شحن على منصة آيكون لتومسون رويترز أن بين 26 و 30 مليون برميل من النفط الخام أو زيت الوقود قابعة على نحو 20 ناقلة نفط عملاقة قبالة سنغافورة وولاية جوهور في جنوب ماليزيا.

التداول لدى آجري تريد انرجي في سنغافورة والتي تمتلك 3 ناقلات عملاقة: «قد يستغرق الأمر بعض الوقت حتى تشح إمدادات الخام في آسيا وهو ما أتوقعه في نحو النصف الثاني من 2017... بالنظر إلى تخمة الإمدادات الحالية».

وقال فيريندرا شوهان محلل شؤون النفط لدى انرجي أسبكتس في سنغافورة إنه مع استهدافها للولايات المتحدة فإن «أوبك» تامل في أن يبقى المنتجون هناك على أكثرية إنتاجهم في الداخل لتلبية الطلب بدلا من التصدير إلى آسيا.

وقالت شركات التكرير الآسيوية إنها لا تخطط لشراء النفط من مصادر بديلة بما في ذلك الولايات المتحدة إذا خفضت «أوبك» الإنتاج. وبدأت بي جي وسينوك بالفصل في جلب النفط الأميركي إلى المصافي الآسيوية. حتى روسيا التي قادت مجموعة من المنتجين غير الأعضاء في أوبك للمشاركة

### روسيا تعزز زيادة صادراتها من الخام بواقع 200 ألف برميل بالربع الأول من 2017

### شركات تكرير آسيوية تستبعد شراء النفط من مصادر بديلة بما في ذلك الولايات المتحدة

## النفط يصعد مع توقعات بتقليص المعروض

الأميركي مجددا مقابل سلة عملات بعد وصوله لأعلى مستوى منذ عام 2002 في الأسبوع الماضي. ويرفع الدولار القوي تكلفة النفط لحائزي العملات الأخرى.

26 سنتا عن آخر إغلاق، وزاد خام غرب تكساس الوسيط في العقود الآجلة 30 سنتا إلى 52,20 دولارا للبرميل. إضافة إلى ذلك تراجع الدولار

بتقليص المعروض النفطي بدرجة أكبر في عام 2017. وجرى تداول خام القياس العالمي مزيج برنت في العقود الآجلة بسعر 55,47 دولارا للبرميل بزيادة

لندن- رويترز: صعدت أسعار النفط خلال تداولات أمس، حيث عزز ضعف الدولار وتأجيل صادرات النفط الليبي الجديدة المؤشرات في ظل توقعات

## جامعة ميونخ التقنية في الكويت Technical University of Munich in Kuwait



برعاية

سمو الشيخ / جابر المبارك الحمد الصباح رئيس مجلس الوزراء

وحضور

الدكتور محمد الفارس / وزير التربية وزير التعليم العالي

البروفيسور وولفغانج هيرمان / رئيس جامعة ميونخ التقنية

تقيم جامعة ميونخ التقنية في الكويت احتفالية بمناسبة عقد إنشاء جامعتها في الكويت مع جامعة ميونخ التقنية في ألمانيا وهي الجامعة الأولى في جمهورية ألمانيا الاتحادية -والد 46 على العالم.

تقام الاحتفالية اليوم الثلاثاء الموافق 20 ديسمبر 2016 في تمام الساعة 7 مساء في فندق راديسون بلو - قاعة الهاشبي.

جامعة ميونخ التقنية في الكويت قد صدر المرسوم الاميري 291 / 2015 بإنشائها بالكويت.



TUMint  
TUM International GmbH

TUM  
Technische Universität München

TUM Kuwait  
جامعة ميونخ التقنية في الكويت  
Technical University of Munich in Kuwait

### الكويت تترأس اجتماع «أوبك» الـ 97 في القاهرة

سيناقش مشروع ميزانية المنظمة (الأمانة العامة والهيئة القضائية) لعام 2017 وتعيين مكتب لتدقيق حسابات المنظمة للعام ذاته. وأوضح أن الاجتماع سيستعرض نشاطات الأمانة العامة لعام 2016 ومنها بحث شؤون البيئة وتغير المناخ ومتابعة تطورات اتفاقية الأمم المتحدة الإطارية لتغير المناخ،

كونا: قال الأمين العام لمنظمة الأقطار العربية المصدرة للبترول (أوبك) عباس النقي إن مجلس وزراء المنظمة سيصدق اجتماعه الـ 97 في القاهرة الخميس المقبل برئاسة وزير النفط ووزير الكهرباء والماء رئيس الدورة الحالية للمجلس عصام المرزوق.

وأضاف النقي أن الاجتماع

## التشغيل في الربع الثالث من 2020 - 2021 «البترو» تشيد محطة للطاقة الشمسية

الكويت للابحاث العلمية. وتصل السعة المركبة المستهدفة لمشروع المدينة نحو 1,000 ميغاواط. ويقع على مساحة تقديريه تصل إلى 32 كيلومترا مربعا. ومن المتوقع أن ينتج المشروع ما يعادل 15٪ من استهلاك القطاع النفطي السنوي من الطاقة الكهربائية أي بما يعادل 2,450,000 ميغاواط ساعة بالعام كما يحد المشروع من انبعاثات كمية ثاني أكسيد الكربون تعادل 1,3 مليون طن سنويا.

ومن المتوقع أن يتم تشغيل المحطة في الربع الثالث من السنة المالية 2020-2021.

التابعة دعما لاستدامة التنمية في الكويت. ويجري الإعداد لتنفيذ هذا المشروع الاستراتيجي بفرق مكون من مؤسسة البترول الكويتية والشركات النفطية التابعة بقيادة شركة البترول الوطنية الكويتية بالاستعانة بأحد البيوت الاستشارية العالمية وذلك لوضع الشروط المرجعية للمشروع بالتعاون مع معهد الكويت للأبحاث العلمية ووزارة الكهرباء والماء.

ومن الجدير بالذكر أن مشروع المدينة للطاقة الشمسية سيتم تشييده داخل مجمع الشياطين للطاقات المتجددة التابعة لمعهد

أعلنت مؤسسة البترول الكويتية عن مبادرة للاستفادة من مصادر الطاقة المتجددة وذلك بإنشاء محطة للطاقة الشمسية قادرة على تأمين 15٪ من حاجة القطاع النفطي بالكويت للطاقة الكهربائية بحلول عام 2020. وتدعم هذه المبادرة بشكل مباشر تحقيق رؤية صاحب السمو الأمير الشيخ صباح الأحمد والتي تهدف إلى تأمين 15٪ من حاجة الكويت للطاقة من مصادر متجددة بحلول عام 2030.

وأوضحت المؤسسة التنفيذية مؤسسة البترول الكويتية - بالإنابة - وفاء الزعابي، أن المشروع يتماشى