

## منتجو النفط وصانعو السيارات يتأهبون لنهاية عصر النفط نهاية عصر النفط.. لم يعد التساؤل إذا ما كانت ستحدث وإنما متى؟



السيارات الكهربائية ستشكل 90٪ من سوق السيارات في الاقتصادات المتقدمة بحلول 2040

كشف تقرير نشر على منتدى صندوق النقد الدولي أن هناك ثورة في عالم النقل في سبيلها للظهور وقد تتسبب في حدوث تحول جذري في سوق النفط خلال العقود المقبلة.

وأشار التقرير إلى أن السؤال المطروح الآن في صناعة الطاقة حول العالم هو متى سينتهي عصر النفط؟

وأوضح التقرير أنه عندما هبطت أسعار النفط فجأة إلى النصف من 100 دولار للبرميل في 2014، خلصت دراسة صادرة عن المتعلقة بالعرض مثل ظهور النفط الصخري والتكنولوجيات الجديدة ستكون قوة رئيسية وراء بقاء أسعار النفط «منخفضة لمدة أطول».

ولكن هناك دراسات أحدث تشير إلى أن التكنولوجيات الجديدة الأخرى، مثل انتشار السيارات الكهربائية وتوليد الطاقة الشمسية، يمكن حتى أن يكون تأثيرها أعمق على سوق النفط والطلب عليه في الأجل الطويل. وفي هذا الشأن، أوضح ذات مرة الشيخ زكي يمان، وزير النفط السعودي الأسبق، أنه «مثلما لم ينته العصر الحجري بانتهاء الحجارة فإن عصر النفط لن ينتهي بظهور النفط».

وقال تقرير صندوق النقد إن الفحم كان منذ مئة عام يشكل ما يقرب من 80٪ من حصة استهلاك الطاقة في الولايات المتحدة، وفي غضون 20 عاما انخفضت هذه الحصة إلى النصف، وانخفضت مرة أخرى خلال 40 عاما إلى الخمس فقط مع إحلال النفط محل الفحم كمصدر الطاقة الرئيسي في العالم. وقد حدث ذلك على الرغم من أن الفحم كان أرخص من النفط، وذلك لعدم وجود بديل فعلي لتوفير الطاقة للسيارات التي سرعان ما تحولت من كونها وسيلة انتقال شخصية فائقة وغير مألوفة إلى الوسيلة المفضلة للانتقال. واليوم، يشكل استهلاك السيارات من الوقود حوالي 45٪ من استهلاك النفط في العالم. وكشف التقرير أنه مع صعود نجم السيارات الكهربائية والتكنولوجيات المتجددة، فإن العالم قد يشهد قريباً ثورة في عالم النقل وتكنولوجيا الطاقة

### حصة النفط

### في سوق توليد

### الكهرباء والتدفئة

### أقل من 20٪ على

### مستوى العالم

### النفط بحلول عام

### 2040 سيكون

### أرخص كثيراً مقارنة

### بسعره اليوم

### ثورة في عالم

### النقل ستحدث

### تحولاً جذرياً في

### سوق النفط خلال

### العقود المقبلة

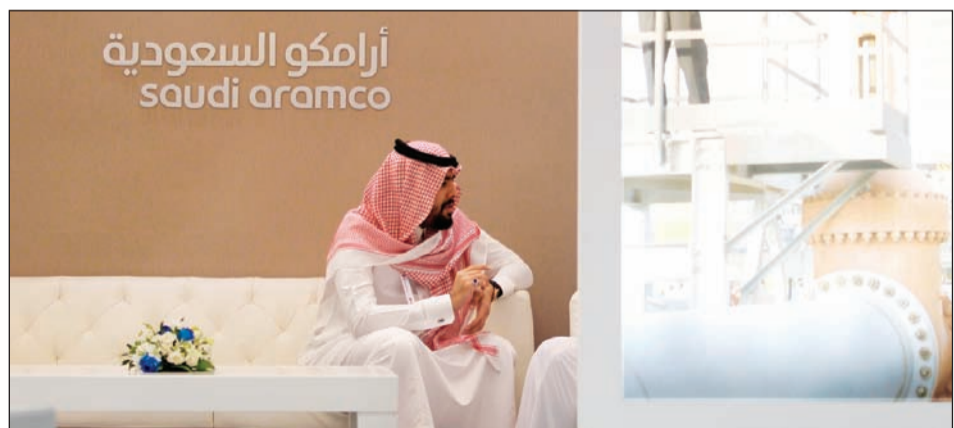
يمكن أن تحدث تحولا في سوق النفط كذلك التحول الذي لحق بسوق الفحم منذ قرن. وعلى غرار الفحم، فإن النفط قد يتأثر حصة من الهبوط الحاد في الطلب على الطاقة خلال العقود المقبلة. وقد شكل عام 1917 نقطة تحول حرجية، عندما باعت شركة فورد أول سيارة من خط الإنتاج الكمي بسعر في المتناول، وربما كانت السيارات الكهربائية تحول حرجية مماثلة، فقد بدأ عصر النفط من الشركات في طرح بعض طرازات السيارات بسعر يبلغ حوالي 35 ألف دولار، وهو تقريبا متوسط سعر السيارة الجديدة اليوم في الولايات المتحدة. ومع ما تتميز به السيارات الكهربائية من انخفاض بائع في تكاليف صيانتها وتزويدها بالوقود، فلا يسعنا إنكار أنها قد تحل محل عدد كبير من السيارات التقليدية في المستقبل غير البعيد. ولعل التساؤل لم يعد «إذا ما كان» ذلك سيحدث، وإنما «متى».

وأوضح التقرير الدولي أنه بناء على التجربة التي مرت بنا من إحلال السيارات محل الخيول في أواسد القرن العشرين، فإن ورقة العمل التي صدرت مؤخرا عن الصندوق تتنبأ بأن السيارات الكهربائية قد تشكل 90٪ من إجمالي معروض السيارات في الاقتصادات المتقدمة وأكثر من نصفه في اقتصادات الأسواق الصاعدة بحلول عام 2040. وتتنبأ دراسات

أخرى بحدوث إحلال موسم للسيارات التقليدية، وإن كان بوتيرة أبطأ. وتساءل التقرير حول ما إذا كانت الزيادة في الطلب على الكهرباء لتزويد هذه السيارات بالطاقة ستعطي دفعة لسوق النفط لتتشغيل محطات توليد الكهرباء، مشيرا إلى أن حصة النفط في سوق توليد الكهرباء والتدفئة لا تصل بالفعل إلى 20٪ على مستوى العالم، ويمكن أن تتقلص أكثر بصعود نجم تكنولوجيا جديدة أخرى، وهي الطاقة المتجددة. وأضاف أن الطاقة المتجددة شهدت كذلك تطورات ثورية في العقد الماضي، حيث انخفضت تكلفة إنتاج الكهرباء من الطاقة الشمسية منذ عام 2008 بنسبة قدرها 80٪ ومن طاقة الرياح بنسبة بلغت 60٪. وتشير توقعات المنتدى الاقتصادي العالمي إلى أن الطاقة الشمسية وطاقة الرياح غير المدعومة، المتوفرة بالفعل بأسعار تنافسية في 30 بلدا، سوف تصبح أرخص من الفحم والغاز الطبيعي في أكثر من 60٪ من العالم في السنوات القليلة المقبلة. وحتى بدون حدوث إنجازات تكنولوجية أخرى، فإن تغلغل الطاقة المتجددة سيكون أوسع انتشارا مع استكمال استثمارات الطاقة الإنتاجية الجاري تنفيذها في الوقت الحالي.

وقال التقرير إنه سواء تحقق الانتشار للطاقة المتجددة والسيارات الكهربائية بالسرعة التي تتسبب في انخفاض أسعار النفط.

## «بلومبيرغ»: السعودية قد تؤجل طرح العام لـ «أرامكو»



رويترز: قالت وكالة بلومبيرغ للأنباء أمس نقلا عن مصادر مطلعة إن السعودية تجهز خططا لاحتمال تأجيل طرح العام الأولي المزمع لشركة أرامكو بضعة أشهر إلى العام 2019.

وذكر التقرير أن الحكومة ما زالت تستهدف إجراء طرح العام الأولي لأسهم بشركة النفط العملاقة المملوكة للدولة في النصف الثاني من 2018 لكن الجدول الزمني يضيق على نحو متزايد بخصوص طرح الذي قد يكون الأكبر في التاريخ. وتستهدف السلطات السعودية إدراج ما يصل إلى 5٪ من الشركة أكبر منتج للنفط في العالم في البورصة السعودية وفي واحدة أو أكثر من الأسواق العالمية في طرح عام أولي قد يجمع 100 مليار دولار.

## ما المتوقع من اجتماع بنك إنجلترا المركزي؟

وكانت البيانات الصادرة منذ آخر اجتماع متفاوتة نوعا ما. فقد ظل الاسترليني الضعيف يدعم قطاع التصنيع في حين ارتفع مؤشر مديري المشتريات من (IHS Markit) إلى 56.9، وهو أعلى مستوى له في أربعة أشهر، مما يدل على أن قطاع التصنيع ظل في وضع صحي على الرغم من حالة عدم اليقين المحيطة بالبريكست. لكن قطاع الخدمات الذي يهيمن على اقتصاد المملكة المتحدة، ويسهم بنسبة 80٪ تقريبا من الناتج المحلي الإجمالي تباطأ إلى 53.2 في أغسطس من 53.8 في الشهر السابق، والأهم من ذلك، هو أن إنفاق المستهلكين ظل ضعيفا على الرغم من الارتفاع الحاصل في شهر أغسطس بما أن ارتفاع الأسعار وانخفاض الدخل المتاح للإدفاق ظلا يؤثران سلبا على المستهلكين في المملكة المتحدة.

ولعل أكبر بقعة مضيئة في الاقتصاد كانت البطالة التي تراجعت إلى أدنى مستوى في 42 عاما لتصل إلى 4.3٪، وهو خير سار بالنسبة للجنة السياسة النقدية في البنك المركزي الإنجليزي. لكن المعضلة الأساسية بالنسبة للبنك إنجلترا المركزي وغيره من البنوك المركزية تظل قائمة وتتمثل في انخفاض الأجور. ومع وصول التضخم إلى 2.9٪ فإن الأجور الحقيقية تظل في المنطقة السالبة، وليست هناك إشارات واضحة إلى ما إذا كانت سترتفع قريبا.

وستكون هذه الإشارات المتفاوتة بمنزلة حجة مناسبة للحكام والصقور على حد سواء، لكن المتداولين يحتاجون إلى معرفة من الفريقين سيسجل نقاطا أكثر اليوم. فإذا انحاز آندى هالدين إلى الأقلية من المنشقين وصوت لصالح رفع فوري للفائدة، فإن ذلك سيكون إشارة إلى أن الفائدة سترتفع بحلول نهاية العام.

وقال حسن السيد، كبير استراتيجي الأسواق في شركة FXTM: إن الإعلان الصادر عن اجتماع لجنة السياسة النقدية في البنك المركزي الإنجليزي يعتبر هو الحدث الأساسي هذا الأسبوع. فرغم أن التريجات تشير إلى عدم وجود احتمال لرفع فوري للفائدة أو تخفيض في برنامج التيسير الكمي، إلا أن أكبر سؤال مطروح في الأسواق بعد ارتفاع التضخم هو ما إذا كان المركزي الإنجليزي سيرسل أخيرا إشارات إلى تشديد السياسة النقدية قريبا.

ففي آخر اجتماع للبنك يوم الثالث من أغسطس الماضي، صوتت لجنة السياسة النقدية وبنوع 6 أعضاء إلى عضوين على المحافظة على معدل الفائدة عند 25 نقطة أساس. كما توقع أعضاءها أن يصل التضخم إلى الذروة عند 3٪ في شهر أكتوبر وهو الرقم الذي تقف بالقرب منه حاليا.

## خدمات إعلانية

عروض حصرية تهدف لإثراء تجربة العملاء  
Ooredoo تقدم عرضاً مشتركاً  
مع «سيز آند ديزرتس»



إيماناً بدورها في إثراء تجربة عملائها، أعلنت Ooredoo، عن تعاونها مع شركة سيز آند ديزرتس، الوكيل الحصري ل Garmin الملاحية والرياضية، لتقديم عروض حصرية تتماشى مع احتياجات ونمط استخدام العملاء.

وتتلخص تفاصيل الباقة الحصرية المقدمة من سيز آند ديزرتس في حصول العميل على إنترنت متنقل لمدة سنة كاملة بسعة 200 غيغابايت شهريا مع جهاز Garmin Drive Luxe 51 للملاحة المزود بخاصية الاتصال عبر شبكة الإنترنت المتنقل، والذي يقدم للعميل دليل طرق متكامل بتقنية عالية، مع إمكانية ربط الجهاز بالهاتف الذكي عن طريق تقنية بلوتوث. وحول هذا العرض، أعربت Ooredoo الكويتي في بيان صحافي عن فخرها بالتعاون مع شركة

## ينطلق 9 أكتوبر المقبل في الريعنسي بمشاركة 35 شركة «إكسبو سيتي» توفر أفضل الفرص الاستثمارية خلال معرض «العقارات الكويتية والدولية»

أبدى الرئيس التنفيذي في شركة إكسبو سيتي لتنظيم المعارض والمؤتمرات إيهاب جابر ترحيبه بمشاركة شركات جديدة ومتميزة خلال معرض العقارات الكويتية والدولية، الحدث العقاري الذي سينطلق 9 أكتوبر المقبل وحتى 12 من الشهر نفسه في فندق ريجنسي البدر، بمشاركة نحو 35 شركة محلية وخليجية وعالمية.

وأكد جابر أن الشركات المشاركة في المعرض ستقوم بعرض مشاريع فريدة وجديدة من نوعها، بالإضافة إلى تقديم خدمات وتسهيلات يستمتع العميل اقتناص فرص عقارية سواء محلية أو خليجية أو عالمية، داعيا على ذلك ما أعلنته شركة «فلوق» مؤخرا من أن جميع طرازات سياراتها ستكون مزودة بمحركات كهربائية بحلول عام 2019. وبالمثل، كثير من البلدان المصدرة للنفط، التي تعتمد على العائدات النفطية لتمويل برامجها الحكومية وتوفير فرص العمل، توخت الحكمة بالفعل في إطلاق مبادرات واسعة النطاق لتنويع اقتصاداتها لكي تتأهب لانخفاض أسعار النفط.

وقال إن الحدث الكبير على نظرا للإقبال الكبير على شراء العقارات المحلية والخليجية، لاسيما الدولية في جميع أنحاء العالم من قبل المستثمر الكويتي الباحث دائما عن الفرص العقارية من خلال المعارض في الكويت. وهو عامل مهم في إنجاح السيوولة بالسوق العقاري والمعارض، ولإسلام أن كثيرا من المستثمرين العقاريين يرون أن المعارض تعد من الأحداث المهمة التي توفر فرصا مميزة للعقارات سواء في الكويت أو الخارج.

وتوقع أن يبقى القطاع العقاري قويا وأكثر صلابة في ظل ندرته وقدرته التنافسية، ما سيؤدي في النهاية إلى إنجاح المعارض العقارية في الكويت. وشدد جابر على أهمية إقامة معرض «العقارات الكويتية والدولية» في هذا التوقيت، كونه يناسب



إيهاب زكري جابر

## 7,6٪ نمو عدد أصحاب الملايين في المملكة المتحدة

في ضوء الأوضاع الاقتصادية المتقلبة ومفاوضات خروج المملكة المتحدة من الاتحاد الأوروبي، كشفت دراسة «خارطة الأذهار» في المملكة المتحدة، الصادرة عن بنك «باركلز»، أن أغلب مناطق المملكة المتحدة شهدت مزيدا من الأذهار عموما بالمقارنة مع العام السابق. كما سجلت العديد من المدن مستويات أذهار تتجاوز مناطقها مع وجود تباينات واضحة على صعيد الأجر والناتج المحلي الإجمالي للفرد.

وأوضحت الدراسة أن 1 من أصل كل 79 بريطانيا هو الآن من أصحاب الملايين مقارنة مع 1 من أصل كل 84 شخصا العام الماضي. وارتكزت الدراسة البحثية على عوامل مختلفة شملت عدد أصحاب الثروات، ومتوسط الأجر السنوية، ومعدلات نمو الشركات، وأسعار المنازل، والناتج المحلي الإجمالي للفرد، وذلك بهدف إطلاق «مؤشر درجات الأذهار» لكل منطقة ومدينة في المملكة المتحدة. وارتفع عدد أصحاب الملايين في المملكة المتحدة عام 2016 بنسبة 7,6٪ على

## صادرات النفط الإيراني إلى الهند أدنى مستوى في 18 شهرا

كما أظهرت البيانات انخفاض واردات النفط الإيراني في أغسطس 5,3٪ على أساس سنوي إلى 4,05 ملايين برميل يوميا. وخلال هذا الشهر زادت الواردات من أميركا اللاتينية وآسيا الوسطى، بما في ذلك روسيا، وهو ما عوض انخفاض المشتريات من الشرق الأوسط وآسيا. ووفقا للبيانات، لم يطرأ تغير يذكر بشكل عام على المشتريات من أفريقيا.

ولا يزال العراق أكبر مورد نطق للهند للشهر الخامس على التوالي وبعيقيه السعودية، بينما تقدمت فنزويلا لتصبح ثالث أكبر مورد للنفط للهند، وأزاحت نيجيريا إلى المركز الخامس، في حين احتفظت إيران بالمركز الرابع.