

التاريخ والساعة: الأربعاء الموافق 25 أكتوبر 2017، 11:15 صباحاً

العنوان: فريق العمل المكلف بقطاع الطاقة ومصادر الطاقة المتجددة

مدير الجلسة: ايفو بوزون، ماكنزي أند كامبني

المتحدثون:

- بين فان بوردن، الرئيس التنفيذي، رويال داتش شل
- أولريش شبايسهوفر، الرئيس التنفيذي، آيه بي بي
- محمد أبو نيبان، رئيس مجلس الإدارة، أكوا باور
- منار المنيف، الرئيس التنفيذي، الطاقة المتجددة، منطقة الشرق الأوسط وشمال أفريقيا وتركيا، جنرال إلكتريك
- توم بيليت، رئيس المجموعة، كاتربيلر
- دومنيك كاريل-بيلارد، المدير المفوض، أموندي
- رشاد كالداني، المدير التنفيذي للمعلومات، بلو أورانج سستينابل كابتال

أهم الاستنتاجات:

- يدخل قطاع الطاقة في المملكة العربية السعودية في مرحلة من التغيير السريع مدفوعاً بالإصلاحات التنظيمية وتحسين اقتصادات الطاقة المتجددة
- يعد هدف المملكة العربية السعودية في أن يصل إسهام الطاقة المتجددة إلى 10% من إجمالي إنتاجها من الطاقة في غضون عشر سنوات هدفاً طموحاً - وبمجرد تحقيق هذا الهدف، ستستحوذ السعودية على 10/1 من الطاقة المتجددة الإضافية في العالم
- مع تواصل التحول الرقمي في الصناعة، ستحدث زيادة حادة في الطلب على الطاقة لتغذية أجهزة الاستشعار والأجهزة الملحقة الذكية
- على الرغم من تأصل جذور البحث والتطوير في الغرب، فإن التوجهات الأخيرة قد أظهرت تحولاً نحو الشرق في صناعة مصادر الطاقة المتجددة، في ظل احتلال الصين لموقع الصدارة في هذا المجال
- على الرغم من الاهتمام الكبير والمتزايد بمصادر الطاقة المتجددة، سيظل الوقود الأحفوري جزءاً كبيراً ومهماً من مزيج الطاقة

أهم الاقتباسات:

- "بطبيعة الحال، هناك قطاعات من الاقتصاد لن يكون بمقدورها ببساطة الوصول إلى الخلو من الكربون - انظر على سبيل المثال إلى قطاع الصناعة، إذ لا يوجد بعد بديل سهل للمواد الهيدروكربونية في بعض تلك المجالات الصناعية." - بين فان بوردن
- "برهنت شركة صدارة، وهي أكبر شركة لتكرير النفط وتسويقه ونقله يتم بناؤها على مرحلة واحدة، على أن تحديث المصانع يمكن أن يصل بالشركة إلى إدارة العمل ليس فقط من خلال التحكم الآلي، بل أيضاً بواسطة أنظمة التشغيل الذاتي المستقل" - أولريش شبايسهوفر

- "تمثل شركات المرافق أكبر عقبة تواجه الدول في الوقت الحالي، وذلك لأنها متحفظة للغاية ولا تسمح للأطراف المعنية بالابتكار بدرجة كافية. وتلك مشكلة كبيرة ليس داخل المملكة العربية السعودية وحسب، بل في كل مكان" - محمد أبو نيان
- "تعد مصادر الطاقة المتجددة جزءاً من المزيج الصحيح للطاقة، والسير في الاتجاه الصحيح من جانب المملكة العربية السعودية" - منار المنيف
- "من المتوقع أن يزداد استهلاك الوقود الأحفوري بنسبة 19% خلال الفترة ما بين 2016 و2040. إن الشمس لا تشرق ليل نهار، والرياح لا تهب طوال الوقت، وسيحتاج العالم إلى "كل ما سبق" في سياسة الطاقة لعام 2040" - توم بيليت
- "ينبغي تحقيق التوازن بين الطمع والخوف إذ يحدث التحول في قطاع الطاقة ليواكب المستقبل" - دومنيك كاريل-بييلارد
- "إن توفير الفرص المتكافئة والبنية التحتية هما من أهم المهام التي تقوم بها الحكومة من أجل دعم نمو مصادر الطاقة البديلة" - رشاد كالداني