

00:01 ص الخميس 18 يونيو

تتوفر مقابلات مسبقة

لحضور الوبينار على الانترنت: الخميس 18 يونيو 11:30 بتوقيت جرينتش

<https://cleanenergysolutions.org/training/ren21-global-status-report-launch-domination-renewables>

المتحدث الرسمي: كريستين لينس، الأمين التنفيذي +33 144375090، موباييل: +33 640357644 (0)،
christine.lins@ren21.net

لوسائل الإعلام الاتصال ب: لورا وليامسون، مدير الاتصالات والتوعية: +33 144375099، laura.williamson@ren21.net

عام قياسي للطاقة

ساعد على الفصل بين نمو الاقتصاد العالمي وانبعاثات ثاني أكسيد الكربون

تركيبات طاقة الرياح والخلايا الشمسية في 2014

تحقق أهداف الطاقة المتجددة في أكثر من 20 دولة، إجمالي القدرات الجديدة 164 ج.و.

مشاركة الطاقة المتجددة بأكثر من 59% من صافي القدرات المضافة عالمياً

تنبه صانعو السياسات إلى الطاقة الخضراء في مجالى التدفئة والتبريد،

نمو الاستثمارات العالمية على قدم المساواة مع العالم المتقدم، بإجمالى 301 مليار دولار

تحدد الآن أهداف الطاقة المتجددة والسياسات الداعمة لها في 164 دولة، لتوليد الطاقة من الرياح، والشمس، والتقنيات الأخرى إلى مستوى تخطى قدرات العام الماضى، حيث أضيفت نحو 135 ج.و. من القدرات المتجددة ليرتفع إجمالى القدرات المركبة إلى 1712 ج.و.، بزيادة تقارب 8.5% مقارنة بالعام الماضى.

على الرغم من زيادة متوسط معدل استهلاك الطاقة عالمياً بنحو 1.5% فى السنوات القليلة الماضية، وبمتوسط نمو 3% فى إجمالى الناتج المحلى، إلا أن انبعاثات ثانى أكسيد الكربون ظلت على نفس مستوى عام 2013 دون تغيير. ولأول مرة فى أربعة عقود، ينمو الاقتصاد العالمى دون زيادة انبعاثات الكربون.

إن الفصل بين نمو الاقتصاد وثانى أكسيد الكربون يعود إلى الإجراءات المتعددة التى اتخذها الصين بزيادة الاعتماد على المصادر المتجددة، وأيضا جهود منظمة التعاون الاقتصادى والتنمية "OECD" - بالترويج للنمو المستدام- من خلال زيادة الاعتماد على برامج كفاءة الطاقة ومصادر الطاقة المتجددة.

"إن الطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة المتطورة هما مفتاح الحد من الاحترار العالمي عند درجتين مئويتين وتفادى مخاطر تغير المناخ"، صرح رئيس شبكة سياسات الطاقة للقرن الواحد والعشرين (REN21 21) "آرثورز زيرفوس، الذى أصدر التقرير الجديد فى منتدى فيينا للطاقة.

بفضل السياسات الداعمة المطبقة حالياً فى نحو 145 دولة (قياساً على 138 دولة سُجلوا العام الماضى)، ارتفعت القدرات المضافة لتوليد الطاقة باستخدام الرياح والخلايا الشمسية والمائية فقط إلى 128 ج.و. مقارنة بعام 2013. بنهاية 2014 مثلت المصادر المتجددة حوالى 27.7% من إجمالى قدرات التوليد العالمية، تكفى لمحاكاة نحو 22.8% من إجمالى الطلب على الكهرباء.

ارتفعت قدرات الخلايا بمعدلات غير مسبوقه بلغت 48 مرة على ما كانت عليه فى عام 2004 (3.7 ج.و.و.) قياساً بعام 2014 (177 ج.و.و.) مع نمو قوى أيضاً لطاقة الرياح -حوالى 8 أمثال- من 48 ج.و.و. فى 2004 إلى 370 ج.و.و. فى 2014.

أيضاً، ارتفعت الاستثمارات العالمية الجديدة فى الطاقة المتجددة والوقود الحيوى (غير متضمنة الطاقة المائية الأكبر من 50 م.و.) 17% مقارنة بعام 2013، أى نحو 270.2 مليار دولار. وبإضافة مشروعات الطاقة المائية الكبرى، ترتفع القيمة إلى ما لا يقل عن 301 مليار دولار. لقد كانت الاستثمارات العالمية الجديدة فى قدرات الطاقة المتجددة أعلى من ضعف نظيرتها فى الوقود الأحفورى، لتواصل استثمارات الطاقة المتجددة تخطيها نظيرتها على مستوى الوقود الأحفورى من حيث صافى الاستثمارات للعام الخامس على التوالي.

ارتفعت استثمارات الدول النامية إلى 36% مقارنة بالعام الماضى لتسجل 131.3 مليار دولار، لتقترب هذه الاستثمارات من نظيرتها فى الدول المتقدمة، التى بلغت 139.9 مليار دولار فى عام 2014، بزيادة 3% عن عام 2013. وقد بلغت مساهمة الصين نحو 63% من إجمالى استثمارات الدول النامية، فى حين استثمرت شيلي، وكينيا، والمكسيك، وجنوب إفريقيا، وتركيا مليار دولار لكل منها فى الطاقة المتجددة.

قياساً على الإنفاق، تصدرت الصين قائمة المستثمرين، تليها الولايات المتحدة الأمريكية، واليابان، والمملكة المتحدة، ثم ألمانيا. على جانب آخر، تصدرت بورنديو، وكينيا، وهندوراس، والأردن، وأوروغواى قائمة الاستثمارات من حيث نصيب كل مواطن.

لقد كان فى الإمكان زيادة مستوى الاستثمارات إذا أُلغى دعم الوقود الأحفورى والطاقة النووية الذى تخطى 550 مليار دولار سنوياً. إن الدعم المتمثل فى خفض أسعار الطاقة لهذه المصادر يشجع على إهدار ومنافسة الطاقة المتجددة.

صرحت كريستين لينس الأمين التنفيذي لـ"رن21": "يُودى إيجاد فرص متكافئة إلى تعزيز تطور واستخدام كفاءة الطاقة وتقنيات الطاقة المتجددة. أيضاً، سيبرهن إلغاء دعم كل من الوقود الأحفورى والطاقة النووية عالمياً أن الطاقة المتجددة هي الخيار الرئيسى والأرخص للطاقة".

أيضاً، ينمو معدل التوظيف فى الطاقة المتجددة بمعدلات سريعة. ففى عام 2014، قدر عدد العاملين عالمياً فى الطاقة المتجددة بنحو 7.7 مليون شخص، يعملون بشكل مباشر وغير مباشر فى القطاع.

على الرغم من النمو الملموس لقدرات الطاقة المتجددة فى عام 2014، فإن أكثر من مليار شخص -يمثلون 15% من عموم سكان كوكب الأرض- لا تصل إليهم الكهرباء. علاوة على ذلك، فإن نحو 2.9 مليار شخص لا يستخدمون وسائل نظيفة للطهى. إن إجمالى قدرات إفريقيا

البالغة 147 ج.و. أقل من تلك المتوافرة لدى ألمانيا، وهو ما يدل على أهمية دور التوليد المتناثر "Distributed Generation" في خفض الاحتياطيّات الرئيسيّة لخدمات الطاقة في المناطق النائية والمعزولة.

سوف يتاح التقرير للجمهور إبتداءً من 18 يونيو عبر www.ren21.net/gsr. إن تقرير الوضع العالمي 2015 الصادر عن "رن 21" هو الإصدار السنوي العاشر والذي يُعنى في كثير من الأحيان بأسواق الطاقة، والصناعة، وعرض المشهد العالمي، والسياسات القابلة للتجديد.