

Embargo: 00:30 a.m. CEST, miércoles 1 de junio.

Un año record para la energía renovable: nuevas instalaciones, objetivos de políticas, inversiones y empleos

El día de hoy, REN21 publicó el resumen anual más íntegro sobre la situación actual de las energías renovables. El *Reporte de la situación mundial de las energías renovables 2016* revela que en la actualidad las renovables están firmemente establecidas como fuentes de energía importantes y competitivas en diversos países del mundo.

El 2015 fue un año record para las instalaciones de energía renovable. La capacidad de generación de este tipo de energía experimentó el máximo crecimiento de todos los tiempos, el cual se estima en 147 gigavatios (GW) añadidos. Del mismo modo, la capacidad moderna de generación de calor mediante fuentes renovables continúa a la alza, mientras que el uso de las energías renovables se extendió en el sector del transporte. La energía renovable distribuida avanza rápidamente para así reducir la disparidad entre los que tienen y los que no tienen acceso en materia energética.

Estos resultados se dieron gracias a varios factores. En primer lugar y ante todo, actualmente las energías renovables son económicamente competitivas respecto a los combustibles fósiles en diversos mercados.

Además, el liderazgo de los gobiernos en el sector energético continúa teniendo un papel decisivo en el manejo del crecimiento de las energías renovables, particularmente en la energía eólica y la solar. En lo que respecta al inicio del 2016, 173 países tenían metas fijas de energía renovable en marcha, mientras que 146 países ya contaban con políticas de apoyo. Diversas ciudades, comunidades y compañías encabezan el movimiento "100% renovable", el cual se expande rápidamente y tiene un rol de vital importancia en el avance de la transición global de la energía.

Los factores adicionales de crecimiento incluyen: mayor acceso al financiamiento, inquietudes con respecto a la seguridad energética y al medio ambiente, así como la demanda creciente de servicios modernos de energía en economías emergentes y en desarrollo.

Christine Lins, Secretaria Ejecutiva de REN21, declaró: "Lo que es realmente sorprendente acerca de estos resultados, es que se lograron en un momento en que los precios de los combustibles fósiles estaban en sus mínimos históricos, y las energías renovables se mantenían en una desventaja significativa con respecto a los subsidios del gobierno. Por cada dólar gastado en impulsar las energías renovables, se gastaron casi cuatro dólares para sostener nuestra dependencia a los combustibles fósiles".

El 2015 fue un año récord no sólo para nuevas instalaciones, sino también para las inversiones, las cuales llegaron a casi \$286 miles de millones de dólares a nivel mundial en energía y combustible renovable. Asimismo, si se tomaran en cuenta las inversiones en grandes hidroeléctricas (> 50 MW), en calefacción y enfriamiento, el total sería aún mucho mayor. Con China representando poco más de un tercio del total mundial, se podría decir que los países en desarrollo superaron por primera vez a los países desarrollados en lo que a inversiones totales de energía renovable se refiere.

Con el incremento de la inversión también se desencadenó un incremento en los avances tecnológicos, en fuentes de empleo y en la reducción de costos. En la actualidad hay 8.1 millones de personas trabajando en el sector de la energía renovable, lo que representa un crecimiento continuo que contrasta enormemente con la depreciación del mercado laboral en el sector energético en general.

El *Reporte de la situación mundial de las energías renovables 2016* de REN21 presenta las tendencias y los avances logrados a finales del 2015, así como las tendencias observadas desde principios del 2016, cuando éstas se encontraban disponibles. Esto muestra que los resultados no reflejan la implementación acelerada de las medidas que surgieron a partir del *Acuerdo de París sobre el cambio climático*, realizado en diciembre del año pasado, y cuyo objeto era reducir las emisiones de efecto invernadero.

Pese a que las tendencias son en general positivas, el informe destaca los varios retos que aún quedan por resolver, si es que los gobiernos están dispuestos a cumplir sus compromisos para lograr una transición global lejos de los combustibles fósiles.

Estos desafíos incluyen: lograr la integración efectiva de una participación mayor de las energías renovables en la red, abordar problemáticas de inestabilidad política y normativa, barreras regulatorias y restricciones fiscales. Por otro lado, existe un enfoque normativo menor en materia de transporte y, particularmente, en calefacción y refrigeración, razón por la que estos sectores están avanzando con más lentitud.

Arthouros Zervos, Presidente de REN21 comenta: "El tren de las energías renovables está marchando a máxima velocidad, pero se está desplazando sobre la infraestructura del siglo XX: un sistema basado en ideas obsoletas donde la energía convencional de carga base se genera a través de combustibles fósiles y energía nuclear. Para acelerar la transición hacia un futuro más saludable, más confiable y con seguridad climática, tenemos que construir el equivalente a una red ferroviaria de alta velocidad: un sistema más inteligente y más flexible, que maximice el uso de diversas fuentes de energía renovable y se acomode a una generación descentralizada, basada en la comunidad."

Sobre el Reporte de la situación mundial de las energías renovables 2016 de REN21

Publicado por primera vez en 2005, el *Reporte anual de la situación mundial de las energías renovables* es el panorama más completo y actualizado sobre la situación de los avances recientes y las tendencias en los mercados de energías renovables, industrias, inversiones y desarrollo de políticas a nivel mundial. Por su diseño, no proporciona ningún tipo de análisis o pronóstico. Los datos proporcionados se basan en una red internacional de más de 700 colaboradores, investigadores y autores. www.ren21.net/gsr

Los avances de las entrevistas se encuentran disponibles.

Avances disponibles para los medios en <http://bit.ly/27E8u2E>:

- Hallazgos clave/ Reporte ejecutivo (inglés, francés, español). Reporte completo disponible bajo petición.
- Infografías
- Comunicados de prensa en: árabe, alemán, chino, coreano, farsi, francés, inglés japonés y portugués.

Para asistir a un webinar en línea: miércoles, 1º de Junio, 16:00 CET / 10:00 EDT

<https://attendee.gotowebinar.com/register/5978068184309560579>

Portavoz: Christine Lins, Secretaria Ejecutiva, 33 (0) 1 44 37 50 90; +33 6 16 01 72 89 (m); christine.lins@ren21.net

Contacto de prensa: Laura Williamson, Directora de comunicación y difusión, +33 (0) 1 44 37 50 99; +33 6 03 06 02 58 (m) laura.williamson@ren21.net