



United Nations Environment Programme



Embargo: 9:00h EDT (13:00h GMT / 15:00h París) Jueves, 15 de julio de 2010

*El director ejecutivo del PNUMA, Achim Steiner, junto con representantes oficiales, darán a conocer los informes gemelos titulados **UNEP's Global Trends in Sustainable Energy Investment 2010** (Tendencias globales del PNUMA para la inversión en energía sostenible en 2010), y **REN21 2010 Renewables Global Status Report** (Informe 2010 de la REN21 sobre la situación global de las energías renovables) a través de una teleconferencia de medios que tendrá lugar el jueves 15 de julio a las 9 a.m. U.S. Eastern Time (3 p.m. en París). Para sumarse a esta convocatoria marque +1-303-664-6043, ID de la conferencia: 8309014. También están disponibles expertos para entrevistas anticipadas. Los informes completos pueden consultarse previamente en línea en:*

<http://sefi.unep.org/english/globaltrends2010.html> y
<http://www.ren21.net/globalstatusreport/q2010.asp>

Tendencias globales en el ámbito de la energía verde en 2009:

**las nuevas capacidades de producción de energía a
partir de fuentes renovables superan nuevamente a los
combustibles fósiles en EE.UU. y Europa**

**Las inversiones globales en energías renovables sobrepasan a las destinadas a
energías no renovables por segundo año consecutivo**

**Las políticas favorables a las energías renovables son decisivas para el
fortalecimiento y crecimiento continuado del sector**

**Pese a la recesión, las inversiones en energía limpia han mostrado capacidad
de recuperación en 2009,
la proporción de energía renovable continúa creciendo**

El crecimiento de la energía eólica en China: una nota destacada en 2009

En 2009, y por segundo año consecutivo, las nuevas capacidades de producción de energía a partir de fuentes renovables, tales como la energía eólica y la solar, han sido, tanto en EE.UU. como en Europa, mayores que las derivadas de fuentes convencionales como el carbón, el gas y la energía nuclear, según dos informes gemelos dados a conocer hoy por el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA) y la Red de Políticas de Energía Renovable para el siglo XXI (REN21, por sus siglas en inglés).

En 2009, las energías renovables representaron el 60% de las nuevas capacidades de producción instaladas en Europa y más del 50% en EE.UU.. En el presente o el próximo año, según el pronóstico de expertos, el mundo en su totalidad instalará más nuevas capacidades de producción de electricidad procedentes de fuentes renovables que de fuentes no renovables.

Los informes detallan las tendencias en el sector de energía verde en el mundo, incluyendo las fuentes que más atrajeron la atención de los inversores y los Gobiernos en las diferentes regiones del mundo.

Aseguran que la inversión en los ámbitos principales de la energía limpia (nuevas fuentes renovables, biocombustibles y eficiencia energética) ha disminuido un 7% en 2009, a una cifra de 162.000 millones de USD. Muchos subsectores han acusado un descenso de forma significativa en cuanto a los fondos invertidos, incluyendo los de energía solar en gran escala (empresas de suministro) y de biocombustibles. No obstante, se han registrado inversiones máximas en energía eólica, y si se incluyen los calentadores solares de agua, así como los costos totales de instalación de techos solares fotovoltaicos, la inversión total en realidad aumentó en 2009, oponiéndose a la tendencia económica.

En 2009, las nuevas inversiones de los sectores público y privado en los ámbitos principales de la energía limpia de China, dieron un salto de un 53%. China creó una capacidad de producción de energía renovable de 37 gigavatios (GW), más que cualquier otro país del mundo.

A nivel mundial, se crearon casi 80 GW de capacidad renovable en 2009, cifra que incluye 31 GW de capacidad hidroeléctrica y 48 GW de capacidad no hidroeléctrica. Esta cifra global de las energías renovables se está acercando a los 83 GW de capacidad de generación térmica a partir de combustibles fósiles instalada durante ese mismo año. De continuar esta tendencia, 2010 o 2011 podría ser el primer año en que la nueva capacidad creada de producción de energía baja en emisiones de carbono exceda a la de las centrales alimentadas con combustibles fósiles.

En 2009, la inversión en capacidad de producción de energía renovable (excluyendo la energía hidroeléctrica en gran escala) fue comparable a la inversión efectuada para la generación de energía con combustibles fósiles, rondando cada una la cifra de 100.000 millones de USD. Si se incluye la inversión en energía hidroeléctrica en gran escala, estimada en 39.000 millones de USD, la inversión total en energías renovables superó, por segundo año consecutivo, a la destinada a la generación de energía con combustibles fósiles.

En 2009, China sobrepasó a EE.UU. como país con la mayor inversión en energía limpia. El desarrollo de parques eólicos en China ha sido, con mucho, el suceso más llamativo en el campo

de las inversiones en 2009, aunque a nivel mundial hubo otras áreas en que se hicieron notables esfuerzos, en especial la inversión en parques eólicos marinos en el Mar del Norte y la financiación de empresas de almacenamiento de energía y de tecnología de vehículos eléctricos.

Las capacidades creadas de energía eólica y energía solar fotovoltaica alcanzaron un nivel récord de 38 GW y 7 GW, respectivamente. Las inversiones totales en energía solar fotovoltaica en gran escala disminuyeron en relación a 2008, en parte como resultado de grandes caídas de los costos de esta energía. No obstante, esta disminución se vio compensada por una inversión récord en proyectos solares fotovoltaicos de pequeña escala (instalación de techos solares fotovoltaicos).

Los informes muestran también que los países que cuentan con políticas que fomentan las energías renovables casi han duplicado su número, que ha pasado de 55 en el año 2005, a más de 100 en la actualidad –perteneciendo la mitad de ellos al mundo en desarrollo–, y han desempeñado un papel de decisiva importancia en el rápido crecimiento del sector.

Ambos informes, *Global Trends in Sustainable Energy Investment 2010* (Tendencias globales para la inversión en energía sostenible en 2010) y *Renewables 2010 Global Status Report* (Informe 2010 sobre la situación global de las energías renovables), fueron hechos públicos por Achim Steiner, subsecretario general de la ONU y director ejecutivo del PNUMA, y Mohamed El-Ashry, presidente de la REN21. El informe del PNUMA fue elaborado por la Bloomberg New Energy Finance, de Londres. El informe de la REN21 fue producido por un equipo de autores en colaboración con una red global de investigadores asociados.

El informe del PNUMA se centra en las tendencias globales de la inversión en energías sostenibles y cubre los sectores de energías renovables y de eficiencia energética. El informe de la REN21 ofrece una mirada amplia sobre la situación actual de las energías renovables en todo el mundo que cubre la regeneración de energía y los combustibles para calefacción, refrigeración y transporte, describiendo la gama de políticas y objetivos introducidos en todo el mundo para promover las energías renovables.

En palabras de Achim Steiner: “La historia de la inversión en energía sostenible en 2009 se caracterizó por su capacidad de recuperación, frustración y determinación. Capacidad de recuperación ante la crisis financiera que golpeaba a todos los sectores de la economía global, y frustración ante el hecho de que la reunión en Copenhague del Convenio de las Naciones Unidas sobre el cambio climático, si bien no resultó el gran fracaso que pudo haber sido, tampoco significó el gran paso adelante que tantos esperaban. Y sin embargo, existía la determinación por parte de muchos actores de la industria y de Gobiernos, especialmente de países con economías en rápido desarrollo, de transformar la crisis financiera y económica en una oportunidad para un crecimiento más verde.”

Añadió lo siguiente: “Sin embargo, queda un vacío importante entre la ambición y la ciencia en lo que respecta a dónde debería encontrarse el mundo en 2020 para evitar un peligroso cambio climático. Pero lo que destacan estos cinco años de investigación es que este vacío no es insalvable. De hecho, la energía renovable viene refutando las tendencias, constante y persistentemente, y puede desempeñar su papel en la creación de una economía verde, baja en

emisiones de dióxido de carbono y eficiente en el manejo de los recursos, si las políticas de los Gobiernos envían a los inversores señales cada vez más claras acerca de los mercados. ”

Según Mohamed El-Ashry: “Las políticas que favorecen las inversiones en energías renovables, actualmente en vigor en más de 100 países, han desempeñado recientemente un papel decisivo para el fortalecimiento a nivel mundial de este sector. Para que continúe la tendencia ascendente de crecimiento de las energías renovables, los esfuerzos de las políticas deben situarse a un nivel superior para fomentar una amplia expansión de las tecnologías relacionadas con las energías renovables.”

En palabras de Michael Liebreich, director general de Bloomberg New Energy Finance: “El resultado relativamente firme del sector en la actual crisis económica muestra que la energía limpia no era una burbuja creada en los últimos estadios del auge crediticio, sino que constituye un tema de inversión que continuará siendo importante en los años venideros.”

En cifras:

En 2009 las fuentes renovables representaban:

* El 25% de la **capacidad** global de producción de energía (electricidad) (1.230 GW) de un total de 4.800 GW de todas las fuentes, incluyendo el carbón, el gas y la energía nuclear)

* El 18% de la **producción** global de energía

* Más del 60% de las **nuevas capacidades de producción de energía instaladas** en Europa y más del 50% de las instaladas en EE.UU.; el mundo en su totalidad debería alcanzar en 2010 o 2011 una participación del 50% o más de las energías renovables en las nuevas capacidades de producción instaladas.

* * * * *

Contactos:

* **Nick Nuttall**, portavoz/jefe de medios de comunicación del PNUMA, Tel: + 254-2-07623084, Móvil: + 254-733-632755 / +41-79-596-5737; nick.nuttall@unep.org

* **Moira O'Brien-Malone**, jefa de comunicación, PNUMA, División de Comercio, Industria y Medio Ambiente, París, Tel. +33-1-4437-7612; Móvil: +33-6-8226-9373; moira.obrien-malone@unep.org

* **Virginia Sonntag-O'Brien**, secretaria ejecutiva, REN21, París, Tel. +33-1-4437-5092; Móvil: +49-151-1218-3865; virginia.sonntagob@ren21.org

* **Terry Collins**, Tel: +1-416-538-8712; Móvil: +1-416-878-8712, email: TerryCollins@rogers.com

* **Jim Sniffen**, PNUMA, responsable de programa, New York, Tel: +1-212-963-8094 o 8210; info@nyo.unep.org

* **Jill Goodkind**, Bloomberg New Energy Finance, jgoodkind@bloomberg.net, New York, Tel: +1-212-617-3669

* * * * *