

## Informe People and the Planet

### LA COMBINACIÓN DE POBLACIÓN Y CONSUMO ESTÁN LLEVANDO AL PLANETA A LOS LÍMITES DEL DETERIORO AMBIENTAL



**Londres, 2/5/2012, (Ecoestrategia).**- Un reciente estudio, titulado People and the Planet, presentado por la británica Royal Society de Londres, advirtió sobre el hecho de que el crecimiento poblacional en las naciones en desarrollo y el excesivo consumo de países ricos pueden llevar al planeta a un deterioro ambiental y económico sin precedentes.

En la elaboración de este informe participaron 22 científicos liderados por el químico inglés Sir John Sulston, investigador especializado en biología molecular, galardonado con el Premio Nobel de Medicina en 2002. En él se invirtieron 21 meses de análisis de tendencias sociales, económicas y ambientales.

El estudio señala que la población nunca ha sido tan alta, los niveles de consumo son insospechados y los cambios que se están produciendo en el medio ambiente son muy vastos. Todo esto hace pensar en un futuro sombrío para la humanidad.

La elección que plantean los analistas se encuentra entre buscar un nuevo equilibrio de los recursos y unas pautas más igualitarias de consumo, o no hacer nada y caer en una espiral económica y ambiental, que puede llevar al planeta a un futuro inhóspito y con grandes desigualdades.

Debido a lo anterior, el documento plantea que los países desarrollados y la mayoría de las economías emergentes deben estabilizar los niveles de consumo, y a continuación reducirlos, para ayudar a los más pobres a escapar de la pobreza absoluta a través de un mayor consumo. Junto a esto, la educación y los programas voluntarios de planificación familiar deben ser apoyados a nivel internacional para estabilizar la población mundial.

La Royal Society of London es la primera sociedad científica creada en el Reino Unido y una de las más antiguas de Europa. A pesar de ser una institución privada e independiente hace las veces de Academia Nacional de Ciencias en Reino Unido y es miembro del Consejo Científico Británico. En el pasado año 2011 fue galardonada con el Premio Príncipe de Asturias de Comunicación y Humanidades.

#### Replantear los valores económicos



Sir John Sulston, presidente del grupo de trabajo que redactó el informe, afirmó que el mundo tiene ahora una opción muy clara que consiste en resolver los problemas de la población y el consumo a través de un modelo más igualitario de consumo, replanteando los valores económicos. De lo contrario se podría derivar hacia un vórtice de males económicos, socio-políticos y ambientales, que nos conducirían hacia un futuro más inhóspito.

Uno de los recursos cuyo uso debería reequilibrarse es el agua, ya que, según el reporte, un niño en el mundo desarrollado consume entre 30 y 50 veces más agua que uno de los países en desarrollo. Se estima que para el año 2025 unos 1.800 millones de personas vivirán en países o regiones con escasez absoluta del recurso hídrico.

En el apartado de recursos minerales se indica que la explotación aumentó considerablemente desde 1960 hasta 2007. Por ejemplo, cuatro veces en el caso del cobre, el plomo y el litio; y 77 veces para el tantalio/niobio utilizado en la fabricación de dispositivos tecnológicos.

En cuanto a la alimentación, a nivel mundial el consumo calórico promedio se incrementó en aproximadamente un 15% entre 1969 y 2005. Sin embargo, en 2010 cerca de mil millones de personas no recibían las calorías suficientes para satisfacer sus necesidades mínimas de energía alimentaria.

Y en el caso de la energía, el estudio establece que utilizando las emisiones de CO2 como una medida del consumo de energía, las emisiones per cápita de CO2 son hasta 50 veces mayor en las naciones de ingresos altos que en los países de bajos ingresos, donde la insuficiencia de energía un componente importante de la pobreza.

### **Un planeta urbano y envejecido**



El informe también evalúa las tendencias demográficas de todo el mundo, destacando que el incremento anual en el número de la población global alcanzó su máximo en la década de 1990. El continuo crecimiento de la población mundial es inevitable para las próximas décadas, pero no es inevitable en el largo plazo.

Entre 2010 y 2050, se proyecta que la población mundial aumentará en 2,3 billones de personas y será predominantemente urbana. Este aumento de la población dará lugar a la expansión de la construcción en los países en desarrollo a un ritmo de una ciudad de un millón de personas cada cinco días a partir de ahora.

Igualmente, la población mundial está envejeciendo. En 1950 el 5% de la población tenía 65 años o más; en el 2010 alcanzó el 9% y en 2050 se espera que sea el 20%. En los países desarrollados los efectos asociados al envejecimiento se verán sustancialmente mitigado por las mejoras en la salud de las personas mayores.

John Sulston hizo un llamado a todos los gobiernos "a considerar la cuestión de la población en la reunión de Río +20 y a comprometerse con un futuro más justo basado no en el crecimiento material de consumo para sus naciones, sino en las necesidades de la comunidad mundial, tanto presentes como futuras".

El informe, en inglés, puede leerse en: <http://royalsociety.org/uploadedFiles/>