



Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente

A Limpiar el Mundo es un programa de alcance mundial desarrollado en conjunción con el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA). El PNUMA ayuda en la campaña publicitaria internacional de A Limpiar el Mundo respaldando el programa, distribuyendo material publicitario, y persuadiendo a toda una red de agrupaciones ecológicas y comunitarias a que participen.

La misión del PNUMA es 'ofrecer liderazgo, inspiración e información a gentes y naciones para que participen en el cuidado de la naturaleza, haciendo posible la mejora de su calidad de vida sin comprometer la de las generaciones futuras.'

Fundado en 1972, el PNUMA fomenta el desarrollo sostenible a través de conductas positivas para el medio ambiente. El PNUMA tiene su sede en Nairobi, Kenia y cuenta con oficinas principales en París y Ginebra. Hay seis oficinas regionales en Bangkok, Ginebra, Manama, Nairobi, Panamá y Washington DC. También existen oficinas de enlace y oficinas periféricas en Beijing, Bonn, Brasilia, Bruselas, Moscú, Nueva York, Osaka, La Haya y Viena.

En 1993 el PNUMA nombró al fundador de A Limpiar el Mundo Ian Kiernan (Orden de Australia), Laureado con el premio Global 500 por su trabajo y liderazgo en la defensa del medio ambiente local y mundial. En 1998 Ian recibió también el prestigioso premio Sasakawa del Medio Ambiente del PNUMA por "persuadir a decenas de millones de personas de todo el planeta de que se hicieran responsables de su propio medio ambiente".

Seguimiento del estado del medio ambiente global

Desde la creación del PNUMA, una de sus principales labores ha sido el control de las condiciones y tendencias medioambientales y las fuerzas que operan en las mismas. El programa del PNUMA Perspectivas del Medio Ambiente Mundial (GEO) está generando a nivel global, regional y nacional una gran cantidad de informes influyentes e irrefutables.

El informe *GEO-4* del PNUMA publicado en 2007 estudia los 20 años de cambios medioambientales desde que la Comisión para el Desarrollo del Medio Ambiente (la Comisión Brundtland) produjo su informe, *Nuestro Futuro Común*, en 1987. *GEO-4* señala que hoy el medio ambiente forma cada vez más parte de la política ordinaria en todos sitios, pero también declara que:

"Las previsiones no son favorables para ninguno de los principales problemas planteados en *Nuestro Futuro Común*."

Consumo y producción: vivimos muy por encima de nuestros medios. La población humana es ahora tan elevada que "la cantidad de recursos necesarios para sostenerla excede lo que hay disponible...la huella humana (su demanda ambiental) es 21,9 hectáreas por persona, mientras que la capacidad biológica de la Tierra es de una media de 15,7 hectáreas por persona...."

Cambio climático: Los niveles de dióxido de carbono (CO₂) y metano están ahora muy por encima de los márgenes de variación natural en los últimos 500.000 años. La velocidad a la que aumentan las temperaturas en el Ártico es el doble que en el resto del mundo. El aumento del nivel del mar causado por la expansión térmica del agua y la fusión de los glaciares y capas de hielo continuará en el futuro previsible.

Agua: La cantidad de agua potable disminuye: para 2025 se prevé que el consumo del agua aumentará en un 50 por ciento en los países en vía de desarrollo y en un 18 por ciento en los desarrollados. El regadío utiliza ya el 70 por ciento del agua disponible, sin embargo para lograr el Objetivo de Desarrollo del Milenio contra el hambre, habría que doblar la producción de alimentos para el año 2050.

Biodiversidad: Alrededor del 60 por ciento de los ecosistemas estudiados están degradados o son utilizados de forma insostenible. La velocidad a la que se están extinguiendo las especies es 100



veces mayor que la que muestran los fósiles. Más del 30 por ciento de anfibios, el 23 por ciento de los mamíferos y el 12 por ciento de las aves están en peligro de extinción.

Si deseas más información sobre el medio ambiente mundial visita

www.unep.org/geo/geo4/media/

Si deseas más información sobre el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente, visita www.unep.org

Si deseas más información sobre A Limpiar el Mundo visita www.cleantotheworld.org



El Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente y A Limpiar el Mundo

El Director Ejecutivo del PNUMA, Achim Steiner, apoya la campaña A Limpiar el Mundo.

El PNUMA está orgulloso de su alianza con A Limpiar el Mundo. El PNUMA ayudó a lanzar la campaña en 1993 y desde entonces hemos estado trabajando codo con codo. Agradecemos que A Limpiar el Mundo haya resaltado importantes problemas medioambientales y que cada año incorpore a su campaña el lema del PNUMA para el Día Mundial del Medio Ambiente, que celebramos el 5 de junio. A Limpiar el Mundo representa una idea fundamental: cómo movilizar a gentes de todo el mundo para que participen de forma práctica en el reto de mantener un medio ambiente sostenible. Parece un objetivo muy ambicioso pero es en nuestras ciudades, jardines, parques públicos y playas donde cada uno de nosotros puede empezar a cambiar las cosas.

DEJA EL HÁBITO: HACIA UNA ECONOMÍA BAJA EN CARBONO

En 2008 el lema del Día Mundial del Medio Ambiente es 'Deja el hábito: Hacia una economía baja en carbono'. Nuestro mundo tiene un hábito muy peligroso. El carbono y el petróleo trajeron el progreso industrial al mundo desarrollado. Los países en desarrollo rápidamente siguen el mismo camino para alcanzar el mismo nivel de vida. Mientras tanto en los países menos desarrollados, fuentes de energía aún menos sostenibles, como el carbón, son las únicas opciones disponibles para los pobres.

La dependencia de la sociedad en energía procedente del carbono ha causado una acumulación importante de gases de efecto invernadero en la atmósfera. 11 de los años más calurosos del último siglo se han dado desde 1990. Hay gran consenso en que esto se debe a las emisiones de gases de efecto invernadero procedentes de la quema de combustibles fósiles. Se prevé que las temperaturas aumentarán este siglo entre 1,4 y 5,8 °C. Los efectos del cambio climático ya son perceptibles. Ejemplos de ello son: la reducción del casquete de hielo ártico, la aceleración del aumento del nivel del mar, el receso de los glaciares, el deshielo del permafrost, el aumento de la intensidad y duración de las tormentas tropicales y cambios en la localización y comportamiento de plantas y animales.

Existen muchas opciones para evitar un cambio climático catastrófico, incluido el consumo más eficaz de la energía a nivel mundial y la apuesta por fuentes de energía bajas en carbono y energías renovables, como la solar y la eólica, la bioenergía y la energía térmica. Por todo el mundo la gente se está juntando para plantar árboles, muchos como parte de Plantemos para el Planeta: la campaña de los 1000 millones de árboles del PNUMA. Los árboles pueden ralentizar el cambio climático ya que al crecer absorben dióxido de carbono. También ayudan a reducir la contaminación, proteger los depósitos de agua, reducir la temperatura de las ciudades y la erosión del suelo.

'Deja el hábito' pone el énfasis en que todos formamos parte de la solución. Existen muchas maneras en que individuos, organizaciones, empresas y gobiernos pueden reducir su huella de carbono. El sitio Web del Día Mundial del Medio Ambiente del PNUMA incluye 12 pasos para Dejar el Hábito. De forma concisa son: 1. comprométete, 2. evalúa tu situación, 3. decide y planea adónde quieres llegar, 4. haz tu vida menos dependiente del carbono, 5. utiliza la energía de forma eficiente, 6 cambia a energía baja en carbono, 7. invierte en compensaciones de carbono y alternativas más limpias, 8. evita y reduce los desperdicios aplicando la regla de las tres erres: reduce, reutiliza y recicla, 9. utiliza productos y servicios bajos en carbono, 10. compra productos ecológicos, 11. agrúpate y 12. comunícate.

Si deseas más información sobre 'Deja el Hábito' visita: www.unep.org/wed/2008